Digitized by the Internet Archive in 2023 with funding from University of Toronto













lics Statistiqui da Canada

Catalogue 72-208

57

208

Government Rublications

# Work Accidents Injuries du travail

1983-1985



Canadä

# Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

# How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Work injuries statistics,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 991-4040) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montreal	(283-5725)	Regina	(780-5405)
Ottawa	(990-8116)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(663-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional references centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick	
and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Centr	al) 1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area ser	ved
by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories	
(area served by	
NorthwesTel Inc.)	Call collect 403-420-2011

# How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)993-7276

Toronto Credit card only (973-8018)

# Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

# Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Statistiques sur les accidents du travail,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 991-4040) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(780-5405)
Ottawa	(990-8116)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(663-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick	
et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la CB.	
(territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest	
(territoire desservi par la	
NorthwesTel Inc.) Appellez à frais virés	au 403-420-2011

# Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)993-7276

Toronto

Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada

Labour Division Unemployment Insurance Statistics Section Statistique Canada

Division du travail Section de la statistique de l'assurance-chômage

# Work Injuries

Accidents du travail

1983-1985

1983-1985

Note Compiled from material supplied by Workers' Compensation Boards

Nota D'après les renseignements fournis par les commissions des accidents du travail

Published under the authority of the Minister of Supply and Services Canada

Minister of Supply and Services Canada 1987

March 1987 8-5600-501

Price. Canada, \$17.00 Other Countries, \$18.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 72-208

ISSN 0835-233X

Ottawa

Publication autorise par le ministre des Approvisionnements et Services Canada

Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1987

Mars 1987 8-5600-501

Prix Canada, \$17 00 Autres pays \$18 00

Paiement en dollars canadiens ou l'equivalent

Catalogue 72-208

ISSN 0835-233X

Ottawa

These statistics originate from administrative records used by the ten provincial Workers' Compensation Boards to settle claims from injured workers. Each of the ten Boards is an independent agency governed by its own acts and having its own operating procedures. Differences between Boards should therefore be taken into account when analyzing the statistics or making inter-provincial compar-To gain a better understanding of the statistics, and to find explanations for certain observations, please read the "Technical Notes" at the end of this publication.

#### SYMBOLS

NOTE

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
  - nil or zero.
- -- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.

#### CONFIDENTIALITY

The Statistics Act prohibits the disclosure of information that would lead to the identification of any individual person, business or organization. To meet this requirement the values between "1" and "9" in all tabulations have been replaced with symbols as follows:

1 to 3 = x, 4 to 6 = xx, and 7 to 9 = xxx.

This publication was prepared under the direction of:

- . **Horst Stiebert**, Chief, Unemployment Insurance Statistics Section
- . Francis Pring-Mill, Head, National Work Injuries Statistics Program
- . Lucie Gosselin, Technical Officer

#### NOTE

Les présentes statistiques sont tirées des dossiers administratifs qu'utilisent les dix commissions provinciales des accidents du travail pour régler les demandes d'indemnisation des travailleurs blessés. Chaque commission est un organisme indépendant régi par ses propres lois et ses propres règles de fonctionnement. Il y a donc lieu de tenir compte des différences entre les commissions dans l'analyse des statistiques ou dans l'établissement de comparaisons interprovinciales. Pour une explication des statistiques et de certaines observations, se reporter aux "Notes techniques" à la fin de la présente publication.

#### SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
  - néant ou zéro.
- -- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.

#### CONFIDENTIALITÉ

La Loi sur la statistique interdit à quiconque de divulguer des renseignements qui permettent d'identifier une personne, une entreprise ou un organisme. Pour satisfaire à cette exigence, tout en procurant à l'utilisateur le plus de détails possibles, les valeurs entre "1" et "9" dans tous les tableaux ont été remplacées par les symboles suivants:

1 à 3 = x; 4 à 6 = xx; et 7 à 9 = xxx.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- . Horst Stiebert, chef, Section de la statistique de l'assurance-chômage
- . Francis Pring-Mill, chef, Programme national de statistiques sur les accidents du travail
- . Lucie Gosselin, agent technique

# TABLE OF CONTENTS

# TABLE DES MATIÈRES

		Page		Page
Hig	hlights	<b>F</b> 3	Faits saillants	-1
Int	roduction	**	Introduction	Ţ
Tab	le		Tableau	
1.1	Number of Accepted Time-Loss In- juries, by Nature of Injury and Province, 1983-1985	11	1.1 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1983-1985	
1.2	Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1983-1985	13	1.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1983-1985	
2.1	Number of Accepted Time-Loss In- juries, by Part of Body and Prov- ince, 1983-1985	15	2.1 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1983-1985	
2.2	Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1983-1985	16	2.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1983-1985	16
3.1	Number of Accepted Time-Loss In- juries, by Source of Injury and Province, 1983-1985	17	3.1 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1983-1985	17
3.2	Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1983-1985	20	3.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1983-1985	20
4.1	Number of Accepted Time-Loss In- juries, by Accident Type and Province, 1983-1985	23	4.1 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1983- 1985	23
4.2	Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Accident Type and Province, 1983-1985	24	4.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1983- 1985	24
5.1	Number of Accepted Time-Loss In- juries, by Sex and Province, 1983- 1985	25	5.1 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le sexe et la province, 1983-1985	25
5.2	Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Sex and Province, 1983-1985	25	5.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le sexe et la province, 1983-1985	25
6.1	Number of Accepted Time-Loss In- juries, by Age-Group and Province, 1983-1985	26	6.1 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le groupe d'âge et la province, 1983-1985	26
6.2	Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Age-Group and Province, 1983-1985	27	6.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le groupe d'âge et la province, 1983-1985	27

# TABLE DES MATIÈRES - fin

	Page		Page
Table - Concluded		Tableau - fin	
7.1 Number of Accepted Time-Loss In- juries, by Occupation and Province, 1983-1985	28	7.1 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1983-1985	
7.2 Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1983-1985	30	7.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1983-1985	
8.1 Number of Accepted Time-Loss In- juries, by Industry and Province, 1983-1985	32	8.1 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1983- 1985	32
8.2 Percentage Distributions of Accept- ed Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1983-1985	36	8.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1983- 1985	
Technical Notes	Δ.1	Notes techniques	4.1

## HIGHLIGHTS

In 1985 there were 554,793 work-related injuries in Canada for which claims were accepted for time-loss by the provincial Workers' Compensation Boards. This is an increase of 9% over the total in 1984, not allowing for changes in the size of the workforce.

- o In terms of physical characteristics, most injuries involved sprains and strains (39%), contusion, crushing and bruising (17%), and cuts, lacerations, and punctures (11%).
- c The greatest number of injuries involved the back (27%), followed by the wrist, hand, or fingers (22%), and the ankle, foot, or toes (10%).

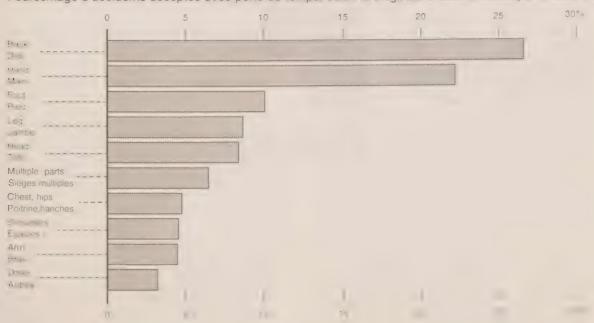
# FAITS SAILLANTS

En 1985, il y a eu au Canada 554.793 accidents du travail pour lesquels des demandes d'indemnisation pour perte de temps ont été acceptées par les commissions provinciales des accidents du travail. Ce chiffre représente une augmentation de 9; par rapport au total de 1984, si on ne tient pas compte des variations de la taille des effectifs.

- o Pour ce qui regarde les caractéristiques physiques, la plupart des lésions concernent les entorses et les foulures (39%), les contusions, les écrasements et les meurtrissures (17%), ainsi que les coupures, les déchirures et les perforations (11%).
- o Les lésions au dos sont les plus nombreuses (27%), suivies de celles au poignet, à la main ou aux doigts (22%) et de celles à la cheville, au pied ou aux orteils (10%).

Percentage of Accepted Time-loss Injuries, by Part of Body, All Provinces, 1985

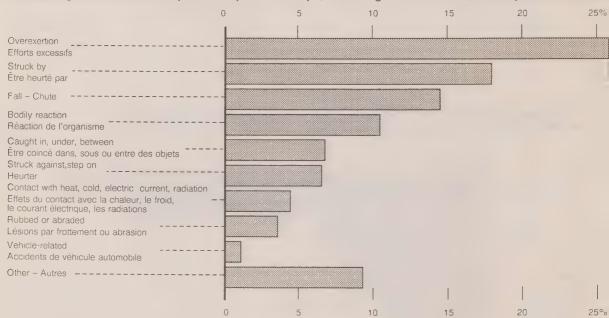
Pourcentage d'accidents acceptes avec perte de temps, selon le siege de la lesion, toutes provinces, 1985



- o The most frequent sources of injury were working surfaces in use as supports for people (12%), metal items (11%) including such things as nails, nuts, bolts, and metal plates and rods, which can cause injuries by being stepped on or by accidentally striking a person, and bodily motion (10%).
- o Of all the events which directly resulted in a work injury, the most common was overexertion (26%), followed by being struck by an object (18%), and falls (14%).
- o Les lésions sont le plus souvent causées par des surfaces de travail servant d'appui (12%), des articles métalliques (11%) comme les clous, écrous, boulons, plaques et tiges métalliques qui peuvent blesser si on marche dessus ou si on en est frappé accidentellement, et des mouvements du corps (10%).
- o De tous les événements ayant été la cause directe d'un accident du travail, les plus fréquents sont les efforts excessifs (26%), le fait d'être heurté par un objet (18%), et les chutes (14%).

Percentage of Accepted Time-loss Injuries, by Type of Accident, All Provinces, 1985

Pourcentage d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident, toutes provinces, 1985



# INTRODUCTION

Approximately one million Canadians are injured every year in work-related accidents. About half these injuries are sufficiently severe that employees need to take time off work to recover.

Programs to protect workers against wage loss while off work, and to assist them in their recovery if they were injured in the course of their work, were established in Canada as early as 1915. Today, legislation exists to protect workers under the jurisdiction of the federal, provincial, and territorial governments against the consequences of industrial injuries and illnesses.

In Canada, workers' compensation is based on the principle of collective liability, and may be viewed as a type of compulsory insurance. Under this system all eligible employees receive protection, but are precluded from taking legal action against their employer.

Coverage for employers under workers' compensation is compulsory, excepting exemptions specified in the various acts in different provinces. For example, small businesses or industries such as agriculture or domestic service may be exempted. However, as a rule, exempted undertakings may apply for voluntary coverage.

The Workers' Compensation Boards are responsible for administering the acts in their respective jurisdictions. Important functions, in this context, are to adjudicate whether or not workers are eligible for benefits and to decide on a process leading to their rehabilitation.

Given the large number of work-related injuries and illnesses occurring every year, as well as rising costs to employers and employees affected by industrial accidents, there has been a growing need for detailed national work injury and illness statistics. To respond to this need a program has been established to utilize Workers' Compensation Board claim records for statistical purposes.

The National Work Injuries Statistics Program is a co-operative arrangement under which the provincial and territorial Workers' Compensation Boards supply data on accepted time-loss claims for work injuries, and Statistics Canada is responsible for co-ordinating the establishment of standards and their maintenance, and for the processing

### INTRODUCTION

Chaque année, à peu près un million de Canadiens sont victimes d'accidents du travail. Dans la moitié des cas environ, la lésion est suffisamment sérieuse pour obliger l'employé à s'absenter du travail afin de recouvrer la santé.

Il existe au Canada, depuis 1915, des programmes visant à protéger les travailleurs contre les pertes de revenu et à les aider à se rétablir s'ils sont blessés au travail De nos jours, il existe des lois pour protéger les travailleurs qui sont sous la juridiction des administrations fédérales, provinciales, et territoriales, contre les conséquences des accidents du travail et des maladies professionnelles.

Au Canada, l'indemnisation en cas d'accidents du travail est fondée sur le principe de la responsabilité collective; elle peut être considérée comme un type d'assurance obligatoire. Selon ce système, tous les employés admissibles sont protégés mais ne peuvent pas toutefois intenter de poursuites judiciaires contre leur employeur.

Il est obligatoire pour un employeur d'adhèrer aux programmes d'indemnisation des accidents du travail; cependant, les diverses lois provinciales prévoient quelques exceptions. Par exemple, les petites entreprises ou industries, comme l'agriculture ou les services domestiques, peuvent être exemptées. Toutefois, les entreprises exemptées peuvent en général adhèrer volontairement aux programmes.

Les commissions des accidents du travail sont responsables de l'application des lois dans leur secteur de compétence. Elles doivent par conséquent effectuer des tâches importantes, soit déclarer si un travailleur est admissible ou non aux indemnisations et déterminer sa méthode de réadaptation.

Vu le nombre élevé de maladies professionnelles et d'accidents du travail observés chaque année ainsi que la hausse des frais que doivent assumer les employeurs et les employés touchés par ces accidents, le besoin de statistiques nationales sur les accidents du travail et les maladies professionnelles s'est fait de plus en plus sentir. Pour répondre à ce besoin, on a mis sur pied un programme prévoyant l'utilisation des demandes d'indemnisation des commissions des accidents du travail à des fins statistiques.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail repose sur un accord collectif selon lequel les commissions des accidents du travail provinciales et territoriales fournissent des données concernant les demandes acceptés pour des accidents du travail entraînant une perte de temps, et Statistique Canada a la respon-

and release of the tabulated data. The objective of the Program is to develop and maintain a multipurpose data base.

The information collected by the National Work Injuries Statistics Program includes all time-loss injuries and illnesses accepted by the Boards. Thus, the data contained in this report represent a census of all work-related injuries and illnesses resulting in compensation for wage loss and/or permanent disability.

This publication contains the second set of statistics released under the aegis of the National Work Injuries Statistics Program. The information is as accurate as possible, however the reader should note that the data originate from administrative records used to settle claims by independent agencies governed by their own acts and having their own operating procedures. Differences between Boards should therefore be taken into account when analyzing the statistics or making inter-provincial comparisons. To gain a better understanding of the statistics, and to find explanations for certain observations, please read the "Technical Notes" following the tables.

# New Developments

Attempts to improve the data collection, coding and processing procedures are important ongoing activities of the National Work Injuries Statistics Program. Changes in the 1985 data include information on Occupation from the Workers' Compensation Boards of Newfoundland and Manitoba, and on Source of Injury from the Newfoundland Board. Several changes which affect the quality of the data have also been implemented by the Workers' Compensation Board of Ontario.

First, in 1984, Ontario improved its data collection procedures resulting in a decrease in the number of injuries "not elsewhere classified", and a corresponding increase in the number of "sprains and strains", "ankle injuries" and "knee injuries". Second, "neck injuries" (sprains and fractures only), previously reported under "back injuries", were coded under the appropriate classification starting in 1985. Third, in 1985, the Source of Injury for infectious diseases was changed to indicate direct contact, e.g. a person.

sabilité de coordonner l'établissement des normes et leur tenue à jour, ainsi que celle du traitement, de la préparation et de la publication des tableaux statistiques. L'objectif du Programme est de créer et de mettre à jour une base de données polyvalente.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail recueille des renseignements sur tous les accidents et maladies entraînant une perte de temps qui sont acceptés par les commissions. Par conséquent, les données du présent rapport constituent l'inventaire de toutes les maladies professionnelles et de tous les accidents du travail pour lesquels l'employé a touché une indemnité de perte de revenu ou d'incapacité permanente, ou les deux.

Nous publions ici la deuxième série de statistiques établies dans le cadre du Programme national de statistiques sur les accidents du travail. L'information est aussi exacte que possible. Cependant, le lecteur doit prendre note que les données sont tirées des dossiers administratifs qu'utilisent des commissions indépendantes régies par leurs propres lois et leurs propres règles de fonctionnement dans le but de régler les demandes d'indemnisation. Il y a donc lieu de tenir compte des différences entre les commissions dans l'analyse des statistiques ou dans l'établissement de comparaisons interprovinciales. Pour une explication des statistiques et de certaines observations, se reporter aux "Notes techniques" après les tableaux.

# Changements récents

On cherche constamment à améliorer les méthodes de collecte, de codage et de traitement des données du Programme national de statistiques sur les accidents du travail. Les données de 1985 comprennent plusieurs changements, dont l'information par profession des Commissions des accidents du travail de Terre-Neuve et du Manitoba ainsi que l'agent causal de la lésion de la Commission de Terre-Neuve. En outre, la Commission de l'Ontario a apporté quelques modifications qui portent sur la qualité des données.

Tout d'abord, en 1984, l'Ontario a amélioré ses méthodes de collecte des données ce qui lui a permis de réduire le nombre de lésions "non classifié ailleurs" et d'augmenter proportionnellement le nombre des "foulures", des "lésions à la cheville" et des "lésions au genou". Ensuite, à partir de 1985, elle a commencé à attribuer un code approprié aux "lésions au cou" (étirements et fractures seulement) qu'elle déclarait auparavant dans la catégorie des "lésions au dos". Enfin, en 1985, elle a commencé à indiquer le contact direct, par ex. avec une personne, comme agent causal des maladies infectieuses.

Future plans include making further enhancements to the data edit system, updating the Program's coding manual, and developing work injury rates.

Inquiries about the Program and requests for additional data, available on a cost recovery basis, may be made to:

Francis Pring-Mill or Horst Stiebert Statistics Canada National Work Injuries Statistics Program Labour Division Ottawa, Ontario K1A 0T6

Tel.: (613) 991-4040 or 991-4044

Dans le futur, nous avons l'intention d'améliorer le système de vérification des données, de mettre à jour le manuel de codage du Programme et de développer des taux d'accidents.

Veuillez adresser vos questions sur le Programme ou vos demandes de données supplémentaires (disponibles moyennant le recouvrement des frais) à:

Francis Pring-Mill ou Horst Stiebert
Statistique Canada
Programme national de statistiques sur les
accidents du travail
Division du travail
Ottawa (Ontario)
KIA OT6

Tél.: (613) 991-4040 ou 991-4044

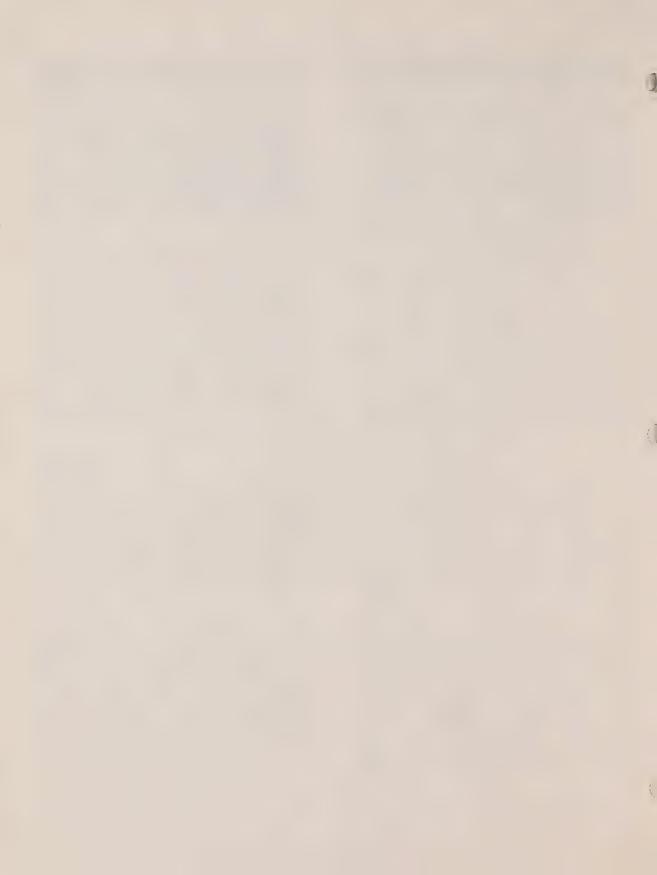


TABLE 1.1 Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1983-1985

TABLEAU 1.1 Number of accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1983-1985

	Nature of Injury			New- 16und- -and	Prince toward is and	hova Scot a	hen Bruns- m Cr		T. a. a.	Man.			British Color
6006	hasure on a les on		iota:	ierre-	1.4-00- Eccuard	Noc- ve le- tocsse	Nou- veau- Erun- Sm Cr	(uebec	Ontaric	1058	Saskatt	E Coliè	le om s erbi i tann que
_													
			. 777	9.5			5.0	327	754	94	8.2	50	266
100	Amputation of endiestion - Amputation ou endiestion	1986 1986	1 4BE 1.512	35 17 15	XF 301 301	64 74 80	45	324 243	505	185	67 95	2 é 2 è	25E
110	Asphyxia, strangulation drowning - Asphy- xie strangulation, noyade	1983 1984 1985	7: 54 61	× - 14	-	X X X	×	45 24 22	12 xx xx>	100	X X X	303 31 31	30% * 7 * *
120	Burn or scald (heat) - Brûlures ou echaudu- res (chaveur)	1983 1984 1985	11 382 12,203 12,838	149 125 152	41	287 26° 296	273	4 018	3 490 3 905 4,375	508 580 517	627 609 658	905 943 125	1 412
140	Concussion - Commotions cerebrales	1983 1984 1985	2.202 1.982 1.947	16 xx xxx	×	18 26 15			368 326 340	67 87 58		99 100 84	129 120 145
160	Contusion crushing, bruise - Contusions, ecrasements meurtrissures	1983 1984 1985	69.837 90.606 95.428		310	1.684 1.648	1,825		16 742 33 851 40 145	2 888 3.344 2.88	2,259 2,360 2,419	5,20° 4,909 4,90°	
176	Cut faceration puncture - Coupures, de- chirures perforations	1983 1984 1985	57.544 60 147 62.393	1,314		1 438 1 525	1,412	17 401 16 491 15 683	17,774 21 524 23 495	2.668 3.040 3.035	1,845 1,696 1,761	4,813 4,761 5,434	8.000
172	Distocation - Luxation	1983 1984 1985	1,642 1,870 1,724	2 1 15 18	300	62 55 60			475 561 525	74 69 73	9£ 115 128	213 248 231	
175	Electric shock, electrocution - Chocs elec- triques electrocutions	1983 1984 1985	293 335 607	30		XXX	000	101	166 169 20			20 22 22	
178	Fracture	1983 1984 1985	26.623 25.942 26.153	347 229 283	43	835 900 893	787	7 858	7 452	1,176	1 126 1 150 1 154	3 026 2.944 2 966	
182	Hernia - Herrie	1983 1984 1985	4.563 3.913 4.233	200	1.1	173 150 168	73		1 451	171 214 196	124 138 95	348 309 35	
185	Scratches, abrasion - Egratignures, eraflures	1983 1984 1985	27.436 31.904 32.790	384	90	258 241 243	322	19 748	5,170	949	890 958 881	1 570 1 728	1 460
188	Sprains and strains - Entorses et foulures	1983 1984 1985	163,441 200,034 215,160		690	6 161 6.012 8 470		45 274	78 47		7 541 7 322 7 289	18 931 17,021 18 102	27 8 . 2
195	Mu tiple injuries - Biessures multiples	1983 1984 1985	6 746 7 567 9,152		27	52 789 725		532	883 1 098 1 344	247	36 49 48	1 516 2 080 3 113	2 207 2 34: 1 58:
199	Occupational injury, NEC - Biessures professionnelies, n.c.a.	1983 1984 1985	64 457 27 539 20.00			300	< 31	18 487	37 022 7.935 2 187	2 to 100 to 2 to	153 130 891	101 185 238	
203	Burn (chemical) - Brúlures (substances chi- miques)	1983 1984 1985	3.038 3.322 3.501			3 · 4 · 7 {	1 55					366 391 431	409
205	Contagrous or infectious disease - Maradres contagreuses ou infectiveuses	1983 1984 1985	650 780 761	)	c 26	20 11 20	2 300			24	13 10 40	23 25 34	
215	Dermatitis - Dermat te	1983 1984 1985	1.395 2.463 2.665	4:	5 14	4(			509 571 558			80	
550	freez.ng. frostbite - Congelations gelures	1983 1984 1985	138 161 244	10	K JA	10 10	n. 3					23	27 44 42

TABLE 1.1 Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1983-1985 - Concluded

TABLEAU 1.1 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1983-1985 - fin

Code	Nature of Injury		Total	land Terre-	Prince Edward Island	Nou-	New Bruns- wick	Quedec	Ontario	Manı- topa	Saskat- chewar	Alberta	Colom-
	Nature de la lesion			Nenve	Prince- Edouard	velle- Ecosse	Brun- sw cx						tannique
230	Hearing loss or impairment - Surdité ou troubles auditifs	1983 1984	1,158	×	-	83 88	1.			15.7	-		81
		1985	1.445	×	×	84	11	E 12	483	96	-	52	115
240	Heat stroke, sunstroke, heat cramps, heat exhaustion - Coups de chaleur, insolations, crampes ques à la chaleur, epuisement	1983 1984 1985	75 68 50	×	-	-		19 10 ××		××	21 19	10	XXX
260	Inflammation or irritation - Inflammation ou irritation	1983 1984 1985	10.406 13.482 13.775	33	18	53 55 64	217	8 067	471 136 1,530	236 349 584	358 748 828	1.189	1.666
270	Poisoning, systemic - Empoisonnement géné- ral	1983 1984 1985	1,573 1,659 1,962	XXX	×× ×× ×	*** 1	5.9		580 £7' 877	84 98 143	88 75 63	173	94
281	Silicosis - Silicose	1983 1984 1985	68 66 77	-	-	32 36 5 '	-	20 ×× ×××	XXX XXX 14	- ××× ×	- ×	×	xx xxx x
284	Pneumoconiosis, NEC - Pneumoconiose, n.c.a	1983 1984 1985	267 166 193	×	-	184 80 104	*	29 10 16	3 1 3 4 3 7	15 21 21	- × -	- ××	
290	Radiation effect - Effets de radiation	1983 1984 1985	2,282 2,305 2,594	17	XXX XXX XXX	12 *** 16	24		55° 744 8€°	120 96 110		254 184 285	238
299	Occupational illnesses, NEC - Maladies professionnelles, n.c.a	1983 1984 1985	554 583 685	×	× ×	×		48 32 43	68 97 123	29 24 33	180 238 241	XXX	181
405	Non-personal damage only - Dommages non corporels seulement	1983 1984 1985	277 207 165	×× ×	× - -	× ×× ××	10	127 77 57	52 43 37	24 20 18	-	51 49 31	-
999	Unclassified or unidentified disorders - Troubles non classes ou non identifiés	1983 1984 1985	9,557 17,353 41,555	44 43 762	× × 12	70 54 39	335	6.013 16.465 39.684	2.876 × ×	26 87 203	31 45 39	131 270 410	54 48 23
	TOTAL	1983 1984 1985	470,890 509,153 554,793	8,223	1,627 1,495 1,787		9,704	160,796 176,001 194,377	145,412 167,748 186,648		15.700	37,346 37,665 41 376	

TABLE 1.2 Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1983-1985

TABLEAU 1.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1983-1985

:ode	hature of Injurs Nature de la lesion		lota.	lanc	Prince Edward Island Tie-du- Prince- Edcuard	Nova Scotia Nou- velie- Ecosse	Nen Eruns- wick Nou- veaur Brun- Swick	Quebec	Ontaric	Man · toba	Saska*- chewar	W.Dds	Er · s' Co om Co om & erBr · *ann que
100	Amoutation or enucleation - Amputation ou enucleation	1983 1984 1985	0 4 6 3 0 3	C 4 C 2 C 2	307 303 303	0 5 0 6 0 6	0 5 0 5	0 2 0 1	C 5 C 3 O 3	0 5 0 9 0 6	C 5 C 6	0 2	0 4 0 4 0 4
110	Asphyx+6 strangulation drowning - Asphy- x+e strangulation hoyade	1983 1984 1985		x 0 2	-	× × ×	××××		NOCK NOCK	)(X	× ×	XX X	101
120	Burn or scale ineat! - Brûtures ou echaudu- res (chaieur)	1983 1984 1985	2 4 2 4 2 3	1.9 1.5 1.7	3 1 2 7 2 9	2 4 2 2 2 3	2 7 2 8 2 8	2 3 2 3 2 0	2 4 2 3 2 3	2 9 2 7 2 3	4 0 3 9 3 9	2 4 2 E 2 7	2 3 4 2 5
140	Concussion - Commotions cerebrates	1983 1984 1986	0 5 0 4 0 4	0.2 300 300F	× × ×	0 1 0 2 0 1	0 2 0 2 0 2	0 9 0 7 0 7	0 3 0 2 0 2	0 4 0 4 0 2	-	0 3 0 3 0 2	0 2 0 2 0 3
160	Contusion crushing bruise Contusions, ecrasements meurtrissures	1983 1984 1985	14 8 17 8 17 2	19 4 20 5 19 7	21 0 20 7 21 4	13 9 13 0 13 1	18 C 18 8 18 4	17 0 17 7 15 3	1° 5 20 2 21 5	16 3 15 7 12 9	14 6 15 0 14 5	13 9 13 0 11 9	16 2
170	Cut. Raceration, puncture - Coupures, de- chirures perforations	1983 1984 1985	12 2 11 8 11.2	18 5 16 0 16 5	13.3 12 B 10 2	11 9 12 0 12 1	14.2 14.6 14.3	10 8 9 4 8 1	12 2 10 B 12 6	15 0 14 2 13 5	11 5 16 8 16 5	12 9 12 7 13 1	13 E 13 14 C
172	Distocation - Luxation	1982 1984 1985	0 3 0 3 0 3	0 3 0.2 0 2	0 6 xx xxx	0 5 0 5 0 5	0 3 0 4 0.3	0 2 0 2 0 1	0 3 0 3 0 3	0 4 0 3 0 3	C 6 C 7 C 8	0 6 0 7 0 6	0 4 0 4
175	flectric shock electrocution - Chocs elec- triques electrocutions	1983 1984 1985	0 1 0 1 0 1	30K 30K	× - ×	XX XX X	30k 30k 30	0 1 0 2	0 1 0 1	0 1 0 1		0 : 0 : 0 1	
178	Fracture	1983 1984 1985	5 7 5 1 4 7	4 4 2 8 3 2	3 0 2 9 2 7	6 9 7 5 7 1	7 5 6 1 7.3	5 3 4 5 3 6	5 3 4 4 4 5	4 7 5 5 5 1	7 3 7 3 6 9	8 1 7 8 7 2	5 E 5 °
182	Hermia · Hernie	1983 1984 1985	1.0 0.8 0.8	0 2 xxx 0 1	C 6 O 7 C 6	: 4 1 3 1 3	1 1 0 8 0 8	1 ° C 7 O 7	1 C 0 9 0 9	1 0 1 0 0 9	C 8 C 9 C 6	0 S 0 & 0 8	0 5 0 4 0 5
185	Scratches, abrasion - Egratignures, eraflu- res	1983 1984 1985	5 8 6 3 5 9	4 2 4 7 4 6	δ 0 δ 0 5 3	2 1 2 0 1 9	4 3 3 3 3 4	9 7 11 2 9 9	3 0 3 1 3.3	5 1 4 4 5 1	5 7 6 2 5 3	4 6 4 2 4 2	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
188	Spreins and strains - Entorses et foutures	1983 1984 1985	34 7 39 3 39 0	38 0 39 7 39 8	44 9 46 2 47 7	50 7 50 4 51 3	41 2 41 2 41 3	24 6 25 7 23 3	32 4 46 8 48 ô	4° 2 48 0 50 9	48 6 46 C 43 7	45 3 45 2 43 8	47 9 48 9 47 0
198	Multiple injuries - Biessures multiples	1983 1984 1985	1 4 1 5 1 6	3 8 3 6 3 3	1 0	5 · 6 5 7	1 2 1 1 1 1	0 5 0 3 0 3	C 6 C 7 C 7	1 5 1 3	C 2 C 3 C 3	4 1 5 5 7 5	3 5 4 C 4 1
199	Occupationa injury, NEC - Blessures professionnelles, n c a	1983 1984 1985	13 7 5 4 3 6	5 2 8 7 ×	1 7 C 8 1 8	X X	0.5 0.3 0.9	16 6 10 5 8 6	25 5 4 7 1 2	0 2 0 1 xxxx	0 8 5 3	C 3 C 5 C E	- c ·
203	Burn tonemical Brûlures (substances chi- miques)	1983 1984 1985	0 E 0 7 0 6	0 5 0 4 C 1	1 1 0 7	0 3 0 3 C 6	0 5 0 6 0 5	0 7 0 8 0 5	0 6 0 6 0 7	0 7 G & O E	-	1 0	0 E 0 7 0 7
205	Contagious or infectious disease - Maladies contagieuses ou infectueuses	1983 1984 1985	0 1 0 2 0 1	)X )X	×	30x 0 1 30x	30K 30K	0 1 0 1 0 1	0.2 0.2 0.2	0 1	0 1 0 1 0 2	0 1 0 1	0 1
215	Dermatitis - Dermatite	1983	0 5 0 5	0 5 0 0 0 3	0 9	0 3 0 3 0 3	0 4 0 4 0 3	C & C & C & C & C & C & C & C & C & C &	0 4 0 3 0 4	0 6 0 5 0 4	0 3 0 2 0 2	0 1 0 2 0 3	6 2 6 4 6 3
200	Freezing, frostoite - Congerations gelures	1987		X XX	×	XX 30x 30x	XXXXXX			0 1 0 1		0 ° 0 ° 0 2	0 .

TABLE 1.2 Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1983-1985 - Concluded

TABLEAU 1.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1983-1985 - fin

Code	Nature of Injury		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Quebec	Ontario	Mani-	(acka*-	Alberta	British Columbia
roge	Nature de la lésion		1018		Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Ecosse	Nou- veau- Brun- swick	Anchec	on (a) To	toba	chewan	#TDCT (G	Colom- bie-Bri- tannique
	-												
230	Hearing loss or impairment - Surdite ou troubles auditifs	1983 1984 1985	0.3 0.2 0.3	- × ×	- - ×	0.7 0.7 0.7	0.1 0.1 0.1	0 4 0 1 0 3	0. <i>a</i> 0.3 0.2	0.5 0.7 0.4	-	0.1 0.2 0.1	0.2
240	Heat stroke, sunstroke, heat cramps, heat exhaustion - Coups de chaleur, insolations, crampes dues à la chaleur, épuisement	1983 1984 1985		- × -	-	-	-	××	  XXX	× ×× ×	0.1 0.1	××	×××
260	Inflammation or irritation - Inflammation ou irritation	1983 1984 1985	2.2 2.6 2.5	0.5 0.4 0.5	1.8 1.2 1.6	0.4 0.5 0.5	2.3 2.3 2.1	3.9 4.6 4.1	0.3 0.7 0.8	1.3 1.6 2.6	2.3 4.8 5.0	3.0 3.2 3.2	2.6 2.8 1.8
270	Poisoning, systemic - Empoisonnement géné- ral	1983 1984 1985	0.3 0.3 0.4	0.2 xxx 0.4	×× ×× ×	*** 0 1 *	0.7 0.6 0.3	0.3 0.3 0.2	0.4 0.4 0.5	0.5 0.5 0.6	0.6 0.5 0.4	0.5 0.5 0.6	0 · 0.2 0.2
281	Silicosis - Silicose	1983 1984 1985		-	- - -	0.3 0.3 0.4	•	×× ×××	XXX XXX	- xxx x	- × -	×	XX XXX X
284	Pneumoconiosis, NEC - Pneumoconiose, n.c a.	1983 1984 1985	0.1	× × -	-	1.5 0.7 0.8	×			0.1 0.1 0.1	- × -	××	xx  xxx
290	Radiation effect - Effets de radiation	1983 1984 1985	0.5 0.5 0.5	0.3 0.2 ×××	xxx xxx	0.1 *** 0.1	0.6 0.2 0.2	0.6 0.6 0.5	0.4 0.4 0.5	0.7 0.4 0.5	-	0.7 0.5 0.7	0.5 0.4 0.4
299	Occupational illnesses, NEC - Maladies professionnelles, n.c.a.	1983 1984 1985	0.1 0.1 0.1	** * -	× × -	×			0.1	0.2 0.1 0.1	1.2 1.5 1.4	xxx xxx xxx	0.3 0.3 0.4
405	Non-personal damage only - Dommages non corporers seutement	1983 1984 1985	0.1	xx x xx	× -	× ×× ××	0.1 0.1 0.1	0.1		0.1 0.1 0.1	-	0.1 0.1 0.1	: - -
999	Unclassified or unidentified disorders - Troubles non classés ou nor identifiés	1983 1984 1985	2.0 3.4 7.5	0.6 0.5 8.7	× × 0.7	0.6 0.5 0.3	3.3 3.5 4.2	3.7 9.4 20.4	2.0 × ×	0.1 0.4 0.9	0.2 0.3 0.2	0.4 0.7 1.0	0.1
	TOTAL	1983 1984 1985	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100

NOTE: The columns may not add to 100 due to rounding NOTA D $\tilde{u}$  a l'arrondissement. La somme des colonnes peut ne pas totaliser 100

TABLE 2.1 Number of Accepted Time~Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1983-1985

TABLEAU 2.1 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1983-1985

(ode	Part of Book Siege de la Tesion		lotar	'cund land 'erre-	Prince Edmard is and !le-du- Prince- Edmard	hove Scot a hou- vette- Ecosse	Nou- veau-		Ontario	Man - tobe	Saskat- chewar	L pers.	En then
.00	Head · Tête	1983 1984 1986	36 788 39 110 41 949	1 190	112	495 484 51°	617	15 398	11 639	• 555	1 275	2 191	4 37 4 34 417
200	Necr - Cou	1983 1984 1985	3 975 3 576 4,545	122 133 191	18	181 183 185	102				580	538	198
300	upper extremities - Membres superieurs	1983 1984 1985		2 468	387		2 643 2 678 2.525	55 725	40 491	5 796	4 043		16 279 16 570
400	Truna - Tronc	1983 1984 1985		2 609	514	4.59	3 431 3.504 3.325	63 598	64 595	7 134	€ .5€	13.122 13.060 13.748	21 611
500	LOWER extrem ties - Membres inferieurs	1983 1984 1985	100 086				1 092 1 094 1 893	34 *25	32 49€		3 389	7 865	
700	Multiple parts - Sieges muit pies	1983 1984 1985	23 025 25.768 30.522	371 431 518	52	: 00E 94: 932	596	3 735		618 1 844 2.211		1 841	
800	Body systems - Systemes	1983 1984 1985	2.360 2.453 2.713	20	12	250 186 208	43	- 18	-	98	98		
900	Body parts, NEC - Parties du corps, n'cla	1983 1984 1985	437 984 394	12	-	XXX	×	204		609	50		
999	Unclassified - Non-classe	1983 1984 1985	10.859 8.245 11.305	17 58 184	×	- × ×	68	1.726	5 655	11 × 397	44	464 641 804	
	TOTAL	1984	470.890 509.153 554.793	8,223	1,495	11,940	9,530 9,704 8,986	175,001	145 412 167,748 186,648	21,358	15 700	37,665	59.319

TABLE 2.2 Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1983-1985

TABLEAU 2.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1983-1985

Code	Part of Body Siegs de la lésion		Total	land Terre-	Prince Edward Island Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia Nou- velle- Écosse		Québec	Ontario	Mani- toba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colom- bie-Bri- tannique
100	Head - Tête	1983 1984 1985	7.8 7.7 7.6	10.8 14.5 6.3	6.7 7.5 6.7	4.1 4.1 4.0	7.0 6.4 6.0	8.7 8.7 8.7	7.3 6.9 6.8	9.1 7.3 6.9	8.1 8.1 8.1	7.9 7.4 7.8	6.9 6.6 7.2
200	Neck - Cou	1983 1984 1985	0.8 0.7 0.8	1.6 1.6 2.2	1.1 1.2 1.7	1.5 1.5 1.5	1.0 1.1 1.1	0.4 0.2 0.4	- 0.3	2.1 1.6 1.5	3.2 3.7 3.8	1.8 1.7 1.6	2.2 2.0 1.9
300	Upper extremities - Membres supérieurs	1983 1984 1985	28.2 28.0 27.7	33.8 30.0 33.2	27.5 25.9 26.3	25.0 25.4 25.3	27.7 27.6 28.1	31.2 31.7 30.9	26.3 25.3 25.1	27.0 27.1 26.2	25.3 25.8 25.9	25 1 25.3 26.1	27.3 27.4 27.1
400	Trunk - Tronc	1983 1984 1985	35.5 36.6 36.6	32.4 31.7 33.2	39.5 41.1 41.4	38.5 38.5 39.2	36.0 36.1 37.0	34.8 36.1 36.4	35.7 38.5 38.2	38.1 33.4 34.9	38.3 39.0 38.9	35.1 34.7 33.2	35.0 34.9 34.5
500	Lower extremities - Membres inférieurs	1983 1984 1985	19.9 19.7 19.2	15.8 15.7 16.8	18.7 19.9 18.0	20.6 21.1 20.9	22.0 21.5 21.1	19.3 19.4 18.8	19.7 19.4 18.8	19.4 18.6 17.9	22.3 21.6 21.3	21.6 20.9 20.3	20.8 20.3 20.2
700	Multiple parts - Sieges multiples	1983 1984 1985	4.9 5.1 5.5	4.8 5.2 5.9	5.8 3.5 4.6	8.3 7.9 7.4	5.0 6.1 5.8	3.2 2.1 2.3	5.9 6.4 7.2	3.5 8.6 9.9	0.5 0.6 0.5	6.3 7.5 8.1	6.8 7.5 8.0
800	Body systems - Systèmes	1983 1984 1985	0.5 0.5 0.5	0.4 0.2 0.2	×× 0.8 ×××	2.1 1.6 1.6	0.3 0.4 0.3	0.6 0.6 0.6	*	0.7 0.5 0.9	0.7 · 0.6 0.5	0.8 0.8 0.9	1.0 1.0 1.0
900	Body parts. NEC - Parties du corps, n.c.a.	1983 1984 1985	0.1 0.2 0.1	0.3	-	×	× × -	0.2 0.1 0.1	0.1	×× 2.9	0.5 0.3 0.5	0.1	- - ×
999	Unclassified - Non classé	1983 1984 1985	2.3 1.5 2.0	0.2 0.8 2.1	×× × 0.8	- × ×	1, 1 0.7 0.6	1.7 1.0 1.8	5.1 3.4 3.4	0.1 × 1.8	0.4 0.3 0.4	1.2 1.7 1.9	0.1
	TOTAL	1983 1984 1985	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100

TABLE 3.1 Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1983-1985

TABLEAU 3.1 Number of accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1983-1985

TABLEAU 3.1 Number of accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1983-1985

Lode	Source of Injury Agent causa de la lesion		*ota	New- tounc- land letre- Neuve	France tomard island ile-du- Prince- Ecouard	Nou- ve ie- Ecosse	New Bruns- Mou- Veau- Brun- Sm CK	Guebec	Ontar.c	Mar - toba	Saskat- chewar	A berta	
0:00	Air pressure - Press on atmospher que	1983	133 140				XX. >	44	33 50	26 22 26	31 31	XCI 12 16	3.0
C200	Animats, insects birds, reptiles and persons, NEC - Animaux insectes, o seaux, reptiles et personnes in claim.	1983 1984 1985	18.505 19.938 21.996				522 556 542	56 6 982 7.016 6 814	5.935 6 701 7.49°	807 963 1,073	56 273 822	1,333 1,415 1,500	3 014
C30C	Animal products - Products animaux	1983 1984 1985	549 533 635				11 200X 10	287 230 210	80 133 164	65 47 29	27 27 21	71 83 103	3(3)
0400	Bod-Ty motion - Mouvements du corps	1983 1984 1985	45.695 52.993 57.802	786			742 879 938	15.869 16.457 16.567	20 403 22 915 26 057	1,283 1 983 2 545	1,809 1 827 1 494	4,211 4,295 4 581	5 378 4 638 4 834
0500	Boviers and pressure vessers - Chaudieres et recipients sous pression	1983 1984 1985	2.834 2.729 2.435	15			40 44 27	1,55: 1,364 1,124	501 507 523	116 180 121	41 46 83	220 207 178	365 363 364
0600	Boxes, barrels, containers packages - Boi- tes, barris, recipients, paquets	1983 1984 1985	44,130 48,785 50,866	934			88: 84: 774	15.409 16.261 15.367	18 301	1.530 2 138 2 633	1,585	3 537 3 636 3 696	5 903
0700	Buridings and structures - ImmedDies et constructions	1983 1984 1985	7,893 8,005 8,471	470			179 157 13£	2,968 2,810 2,640	2 471 2 615 2 673	360 401 237	487 329 429	947 79E 797	48' 89' ' 089
0800	Ceramic items - Articles de ceramique	1983 1984 1985	2.503 2.713 2.705				27 16 17	1,413	752	117 101 107	19 49 65	188 159 145	
0900	Chemicals and chemical compounds - Produits et composes chim ques	1983 1984 1985	4,733 5,176 5,685				91 97 81	1,632 1,771 1,732	1,618 1,859 2 192	178 242 316	219	443 446 565	541 541
1000	Clothing, appare and shoes - Vétements et chaussures	1983 1984 1985	769 794 835				15 19	421	158 205 271	52 41 51	17 15 19	39 44 38	48
1100	Coa. and petroleum products - Derives du charbon et du petrole	1983 1984 1985	1.122 1.222 1.265	100			33 23 18	397	323	94 86 67	22 34 51	124 13 1 150	228 245
1200	Cold - Froid	1983 1984 1985	158 185 267				, 300 , X	66 61 75	37	17 22		21 23 70	19
'300	Conveyors · Convoyeurs	1983 1984 1985	1,605 1,809 1,822				20 22 19	685	606 624 670	80 94 80	36 32 44	1°5 96 133	27€
1400	Drugs and medicines - Produits pharmaceuti- ques et medicaments	1983 1984 1985	48 56 45				X X 304	300 300 300	20 25 23	300 300 300	X X -	301 301	JOI.
1500	Electric apparatus - Apparents electriques	1983 1984 1985	5.210 5.658 5.838				96 100 107	1.799 1.678	1 879	317	101	491 524	938 837
1700	Flame fire and smoke - Flammes, feu et fumee	1983 1984 1985	1.861 2.105 2.259	18			35 38 33	704	735 788	53 55 85	129	253 243	231
1800	Food products - Produits alimentaires	1983 1984 1985	3 720 4 064 4 203				80 73	1.330	1 120	422 399 237	150 180	338 375 379	600 728
1900	Furniture fixtures furnishings Meubles, appareils d'ecibilage accessoires d'ameublement	1983 1984 1985	1: 961 13.241 14 107				247 293 198	4 910		566 672 633	430	946 950 1 058	

TABLE 3.1 Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1983-1985 - Continued

TABLEAU 3.1 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1983-1985

Coas	Source of Injury Agent causal de la lésion		lotal	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Tie-du- Prince- Edouard	Not- ve re- Ecosse		Quebec	Ontario	Manı- toba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colom- bie-Bri- tannique
2000	Glass items - Articles de verre	1983 1984 1985	3.631 3.814 4.098	5 1			58 73 67	1 282 1 265 1 303	968 1,221 1 486	236 238 222	142 104 86	308 313 377	621 600 508
2200	Hand tools, not powered - Outils à main non mecaniques	1983 1984 1985	24.756 26.439 27.819	778			517 450 508	9 427 9.93° 9.457	6.96° 8.148 8.820		932 857 896	2 432 2.348 2 691	3.554 3.671 3.674
2300	Hand tools, powered - Outils à main mécani- ques	1983 1984 1985	9,901 10,855 9,796	121			299 347 213	2.952 3.230 2.716	3.599 4.218 3.686	334 340 343	325 321 301	809 840 937	1.583 1.559 1.479
2400	heat, atmospheric and environmental - Cha- leur atmosphérique et ambiante	1983 1984 1985	102 65 48	-			× × ×	2E 12 10	38 16 ×××		11 ×× ××	11 XX	14 1: 16
2500	Heating equipment - Matériel de chauffage	1983 1984 1985	710 723 717	19			16 10 ***	258 233 207	188 241 286	27 34 12	48 32 20	94 104 68	79 69 96
2600	Hoisting apparatus - Appareils de levage	1983 1984 1985	3,106 3,482 3,594	35			67 51 44	951 952 922	E16 694 825	166 201 137	96 145 168	51° 618 671	693 820 792
2700	Infectious and parasitic agents - Parasites et microbes	1983 1984 1985	328 478 289	×			*** 11 *	49 192 145	224 212 24	15 22 11	** 13 44	27 28 58	- ×
2800	Ladders - Echelles	1983 1984 1985	1.380 1.462 1.499	105			75 67 63	499 512 463	389 443 419	96 106 83	53 44 41	120 107 129	148 183 196
2900	Liquids - Liquides	1983 1984 1985	2.937 3.200 3.308	93			95 91 107	858 912 910	963 1.048	213 269 227	111 119 104	320 365 42?	377 396 2£7
3000	Machines	1983 1984 1985	21,800 25,113 26,160	305			424 386 394	7.671 8.359 7.505	7.915 9.365 10.781	1.138 1.707 1.490	779 664 702	1,683 1,751 1.848	2.190 2.881 3.134
4000	Mechanical power transmission apparatus - Appareils mécaniques de transmission d'énergie	1983 1984 1985	2.568 2.550 2.862	87			85 94 89	1.035 826 655	576 707 1,024	121 186 140	332 328 360	156 150 216	263 259 291
4100	Metal items - Articles métalliques	1983 1984 1985	51 486 54.737 58.846	406			1.013 899 863	19.011 20.773 19.398	12.743 17.100 20.132	2.23 <sup>1</sup> 2.334 2.937	1,856 1,990 2 109	4,804 4,216 5,491	S.828 7 425 7 510
4200	Mineral items, metallic ~ Articles minė- raux, mėtalliques	1983 1984 1985	87 118 70	*			19 14 ***	19 35 28	× × ××	39 62 17	××× × ××	* *	× -
4300	Mineral items, non-metallic - Articles mi- neraux, non mêtalliques	1983 1984 1985	2.441 2.485 2.559	23			146 90 85	726 661 603	575 617 634	201 298 340	194 208 145	183 192 213	416 419 516
4400	Noise - Bruit	1983 1984 1985	872 822 710				11 13 11	10 ××× ×××	649 542 479	58 133 72	××× ××× ××	46 58 53	89 61 83
4500	Paper and pulp items - Papier et pâte à papier	1983 1984 1985	1,841 1,792 1,857	×			22 31 14	761 659 665	613 673 812	124 93 72	28 33 32	108 118 90	185 187 171
4600	Particles - Particules	1983 1984 1985	8.303 9.042 9.546	193			97 114 125	4 000 4.380 4 485	2,547 3,070 3,327	289 251 256	365 288 228	332 325 345	673 614 586
4700	Plants, trees and vegetation - Plantes, arbres et végétaux	1983 1984 1985	4.881 5.101 4,936	27			174 251 165	1,523 1 363 1 141	1.249 1.254 1.209	109 110 175	1 19 103 99	369 353 386	338 667

TABLE 3.1 Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1983-1985 - Concluded

TABLEAU 3.1 Numbre d'accidents acceptes avec perte de temps selon l'agent causal de la lesion et la province 1983-1985 – fin

	Source of Injury			New*	Prince Edward Island	Nova Suotia	New Bruns- m.co						Br tish Columb a
Code	Agent causa de la lesion		Total		ile-du- Prince- Edouard	Nou- verte- Ecosse	Nou- veau- Brun- Sm C+	Quebec	Ontario	Man - toba	Chemar Saska	Alberta	Colom Die-Br tann qui
-						-	-					_	
4800	Plastic tems - Articles de plastique	1983 1984 1985	1,045 1,081 1,124	XX			2003 201	561	284 3°3 44°	6° 38 43	1.1	38 51 69	
4900	Fumps and prime movers - Pompes et machines productrices d'energie	1983 1984 1985	1,095 1,159 1,207	23			17 19 28	425	241 239 310	74 86 64	30	216	
5000	Rad-Eting substances and equipment - Substances et mater aux radiants	1983 1984 1985	2.380 2.440 2.782				22 13		581 710 812		108		289 235 254
5100	Soaps detergents and cleaning compounds, NEC - Savons, deters is et produits de nettoyage in cla	1983 1984 1985	549 555 615	ж			13 31 2000	184 187 156	146 125 240	47 38 33		48 48 65	85 10 · 9 ·
5200	Sifica - Sifice	1983 1984 1985	38 53 43	×			- × ×	:	18 20 25	100 100x	x x	× .	.3 5.
5300	Scrap debris, waste material - fragments, debris, rebuts	1983 1984 1985	259 222 248	х			×	143 97 104	50 31 67	30 37 18	15	30 4 · 43	2
5400	Steam - Vapeor	1983 1984 1985	655 546 660	ю			18 23 14	209	165 186 206	32 47 33		81 66 96	93 82 95
5500	Textile items - Art cles text les	1983 1984 1985	1.360 1.359 1.275	×			11 2000	608 638 565	212 226 340	69 63 39	190	65 76 77	152 155 132
5500	Vehicles - Vehicules	1983 1984 1985	29.534 31.936 31.901	298			355 441 368	11,534 11 46E 10,471	10.935 12.367 12.935	963 1,296 996	1.089	2.326 2.474 2.665	2 549 2,803 3 047
5700	Hood Items - Articles en bois	1983 1984 1985	17.690 18.027 17.075	194			716 631 538	7.543 7.883 7.187	2 736 3.199 3.523	676 846 566	546	1,245 1 069 1,111	4 152 3,853 3 470
5800	Horking surfaces - Surfaces de travail	1983 1984 1985	62.669 62.325 66.736	550			1,360 1,323 1,087	19.168 18.246 18.126	19,116 22 404 25 801	2.460 2.472 2.640	2,144 2,205 2,328	5 459 5.376 5 482	12,962 10,299 10,722
0000	Exproserves - Exprosefs	1983 1984 1985	:				:	:	-		-	-	-
2083	Misce laneous - Divers	1983 1984 1985	22.973 24 005 26.547	20			497 656 702	4 557 4 582 5 470	13 473 14 515 15,533	673 958 1.579	702 553 156	1.515 1.672 1.959	1 446
9800	Unknown, unidentified - Inconnu non iden- tifie	1983 1984 1985	10 492 21.243 50 028	2,239			353 376 458	8.274 18.648 44 !58	779 635 713	125 163 281	229 241 995	564 1 081 1,094	167 95 90
	Not coped by the Board - Non-code par la Commission	1983 1984 1985	21,591 21,658 14,411			12.156 11.940 12.624							
	TOTAL	1983 1984 1985	470,890 509,153 554,793	8,223	1,495	12,156 11,940 12,624		175,001	167,748	21.358	15,700		59,319

TABLE 3.2 Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1983-1985

TABLEAU 3.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1983-1985

Code	Source of Injury Agent causal de la Tésion		Total	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island 	Nova Scotia Nou- velle- Écosse	New Bruns- wick Nou- veau- Brun- swick	Quebec	Ontario	Manı- toba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colom- bie-Bri- tannique
0100	Air pressure - Pression atmospherique	1983 1984 1985		  ×			×× × ×			0.1 0.1 0.1	× ×	×× 	0.1
0200	Animals, insects, birds, reptiles and persons, NEC - Animaux, insectes, oiseaux, reptiles et personnes, n.c.a.	1983 1984 1985	3.9 3.9 4.0	5.0			5.5 5.7 6.0	4.3 4.0 3.5	4.1 4.0 4.0	4.5 4.5 4.8	0.4 1.7 4.9	3.6 3.8 3.6	4 . 6 5 · 5 4
0300	Anima! products - Produits animaux	1983 1984 1985	0.1 0.1 0.1	1.1			0.1 xxx 0.1	0.2 0.1 0.1	0.1 0.1 0.1	0.4 0.2 0.1	0.2 0.2 0.1	0.2 0.2 0.2	XXX XX
0400	Bodily motion - Mouvements du corps	1983 1984 1985	10.6 10.4 10.4	9.0			7.8 9.1 10.4	9.9 9.4 8.5	14.0 13.7 14.0	7.2 9.3 11.3	11.7 11.6 9.0	11.3 11.4 11.1	8.5 7.8 7.9
0500	Boilers and pressure vessels - Chaudières et récipients sous pression	1983 1984 1985	0.6 0.5 0.4	0.2			0.4 0.5 0.3	1.0 0.8 0.6	0.3 0.3 0.3	0.7 0.8 0.5	0.3 0.3 0.5	0.6 0.5 0.4	0.6 0.6 0.6
0600	Boxes, barrels, containers, packages - Boî- tes, barils, récipients, paquets	1983 1984 1985	9.4 9.6 9.2	10.7			9,2 8.7 8.6	9.6 9.2 7.9	10.7 10.9 10.6	8.6 10.0 11.7	9.9 10.7 10.3	9 5 9.7 8.9	8.9 10.0 9.7
0700	Buildings and structures - Immeubles et constructions	1983 1984 1985	1.7 1.6 1.5	5.4			1.9 1.6 1.5	1.8 1.6 1.4	1.7 1.6 1.4	2.0 1.9 1.1	3.1 2.1 2.6	2.5 2.1 1.9	0.8 1.5 1.8
0800	Ceramic items - Articles de céramique	1983 1984 1985	0.5 0.5 0.5	  xxx			0.3 0.2 0.2	0.8 0.8 0.6	0.4 0.4 0.5	0.7 0.5 0.5	0.1 0.3 0.4	0.5 0.4 0.4	0.4 0.4 0.5
0900	Chemicals and chemical compounds - Produits et composés chimiques	1983 1984 1985	1.0 1.0 1.0	0.5			1.0 1.0 0.9	1.0 1.0 0.9	1.1 1.1 1.2	1.0 1.1 1.4	1.5 1.4 1.3	1.2 1.2 1.4	0.8 0.9 0.9
1000	Clothing, apparel and shoes - Vêtements et chaussures	1983 1984 1985	0.2 0.2 0.2	0.2			0.2 0.2 0.1	0.3 0.2 0.2	0.1 0.1 0.1	0.3 0.2 0.2	0.1 0.1 0.1	0.1 0.1 0.1	0.1 0.1 0.1
1100	Coa: and petroleum products - Dérivés du charbon et du pétrole	1983 1984 1985	0.2 0.2 0.2	  xx			0.3 0.2 0.2	0.2 0.2 0.2	0.2 0.2 0.2	0.5 0.4 0.3	0.1 0.2 0.3	0.3 0.3 0.4	0.4 0.4 0.4
1200	Cold - Froid	1983 1984 1985		 ×			×× × ×			0.1 0.1	0.1 0.2 0.1	0.1 0.1 0.2	
1300	Conveyors - Convoyeurs	1983 1984 1985	0.3 0.4 0.3	  ××			0.2 0.2 0.2	0.4 0.4 0.3	0 4 0.4 0.4	0.5 0.4 0.4	0.2 0.2 0.3	0.3 0.3 0.3	0.2 0.5 0.4
1400	Drugs and medicines - Produits pharmaceutiques et médicaments	1983 1984 1985		  ×			× × ×	×× ×× ×		XXX XX	× × -	× ×× ×	xxx  xx
1500	Electric apparatus - Appareils électriques	1983 1984 1985	1.1 1.1 1.1	0.3			1.0 1.0 1.2	1.1 1.0 0.9	1.2 1.1 1.2	1.7 1.6 1.4	0.5 0.6 1.0	1.2 1.3 1.3	1.1 1.6 1.4
1700	Flame, fire and smoke - Flammes, feu et fumée	1983 1984 1985	0.4 0.4 0.4	0.2			0.4 0.4 0.4	0.4 0.4 0.4	0.4 0.4 0.4	0.3 0.3 0.4	0.7 0.8 0.6	0.5 0.7 0.6	0.3 0.4 0.5
1800	Food products - Produits alimentaires	1983 1984 1985	0.8 0.8 0.8	0.7			0.9 0.8 0.8	0 7 0.8 0.6	0.7 0.7 0.7	2.4 1.9 1.1	1.1 1.0 1.1	0.9 1.0 0.9	0.9 1.0 1.2
1900	Furniture, fixtures, furnishings - Meubles, appareils d'éclairage, accessoires d'ameublement	1983 1984 1985	2.5 2.6 2.5	2.5			2.6 3.0 2.2	2.7 2.8 2.4	2.8 2.6 2.7	3.2 3.1 2.8	2.8 2.7 2.8	2.5 2.5 2.6	2. 1 2. 6 3. 1

TABLE 3.2 Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1983-1985 - Continued

TABLEAU 3.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lesion et la province, 1983-1985 - suite

	Source of Injury		7.0.0	tound-	Pr nce Eoward Island	Nova Scotia	hen Bruns- wice	0.45	Cana	Mar		1.0	Br + sh Co umr
Lode	Agent causar de la lesion		lota:		Prince- Edouard	Nou- ve .e- Ecosse	Nou- veau- Brun- Se Ck	Quebec	Catar c	topa	Sassa*	2 bents	Color tienn que
2006	Class tems - Art cres de vecre	1983	C 8 C 7 C 7	С Б			C 7 C 8 O 7	C & C 7 C 7	C 7 C 7 O 8	1 .	0 9 0 7 0 5	0 E 0 E 0 9	· C
2200	Hand tools not powered - Outlis & main non- megan ques	1983 1984 1985	5 3 5 2 5 0	8 9			5 4 4 6 5 6	5	4 8 4 9 4 7	5 3 4 8 4 4	8 0 5 5 5 4	6 5 6 2 6 5	5 6 6 2 6 0
2300	Hand tools, powered - Out is a main medani- ques	1983 1984 1985	2 1 2 1 1 8	1.4			3 : 3 6 2 4	1 8 1 6 1 4	2 5 2 5 2 0	1 6	2 1 2 C 1 8	2 2 2 2 2 3	2 5 2 5 2 4
2400	Heat, atmospheric and environmental. Cha- leur atmospherique et amblante	1983 1984 1985		1			×××××××××××××××××××××××××××××××××××××××		2000	100v 100v	0 1 300 300	301	
2500	Heating equipment - Materie: de chauffage	1983	0 2 6 3 0 1	0.2			0.2	0.2	0 1 0 1 0 2	0 2 0 2 2 1	0 3 0 2 0 1	0 3 0 3 0 2	C 1 C 1
2500	Ho sting apparatus - Appareils de levage	1983 1984 1985	0 7 0.7 0 E	0 4			0 7 0 5 0 5	0 5 0 5 0 5	0 4	0 9 0 9 0 6	0 6 0 9	1 4 1 6 1 6	• 4
2700	Infectious and parasitic agents - Parasites et microbes	1983 1984 1985	0 1 0 1	×			200x 0 1	0 1	0.2	0 1	30k 0 1 0 3	C 1	>
2800	Ladders - Eche-les	1983 1984 1985	0 3 0 3 0 3	1.2			0.8 0.7 C.7	0 3 0 3 0 2	0 3 0 3 0 2	0 5 0 5 0 4	0 3 0 3 0 2	0 3 0 3 0 3	6 7 C 3 C 3
2900	Liquids - Liquides	1983 1984 1985	0 6 0 6	1 1			1.0	0 5 0 5 0 5	0 7 0 6 0 6	1 2 1 3 1 0	0 7 C 8	0 9	0 6 0 7 0 4
3000	Machines	1983 1984	4 5 4 9 4 7	3 5			4 4 4 0 4 4	4 8 4 7 3 9	5 4 5.6 5 8	6 4 8 0	5 0 4 2 4 2	4 5 4 6 4 5	3 5 4 9 5 1
4000	Mechanica, power transmission apparatus - Appareius mecaniques de transmission d'energie	1983 1984 1985	0 5 0 5 0 5				0 9 1 0 1.0	0 6 0 5 0 3	0 4 0 4 0 . 5	0 7 0 9 0 6	2 1 2 1 2 2	0 4 0 5	0 4 0 5
4100	Meta: :tems - Articles metalicades	1983 1984 1985	10 9 10 8 10 6	4 E			10 E 9 3 9 6	11 8 11 6 10 C	8 8 10 2 10 8	12 6 10 9 13 1	12 0 12 7 12 7	12 9 11 2 13 3	15 E 12 5 12 3
4200	Minetal items, metallic - Articles mine- raux metalliques	1983 1984 1985		х			0 2 0 1 xxx		30 30 300	C 2 C 3	300x 30	2	# #
4300	Minera. (tems non-metallic - Articles mineraux non metalliques	1983 1984 1985	0 5 0 5 0 5	0 3			1.5	0 5 0 4 0.3	0 4 0 4 0 3	: 1 : 4 : 5	† 3 † 3 0 9	0 5 0 5 0 5	C 7 C 7 O E
4400	Noise - Bruit	1983 1984 1985	0.2 0.2 0.1				0 T 0 T 0 T	2000 2000	0 4 0 3 0 3	C 3 O E O 3	3000 3000 300	0 1 0 2 0 1	0 1
4500	Paper and pulp (tems - Papier et pâte a papier	1983 1984 1985	0 4 0 4 0 3	×			0 2 0.3 0 2	0 5 0 4 0 3	0 4 0 4	C 7 O 4 C 3	0 2 0 2 0 2	0 3 C 3 G 2	0 3 0 3 0 3
1600	Particles - Particules	1983	1 8 1 5 1 7	2 2			1 0	2 5 2 5 2 3	1 8 1 8 1 8	1 6 1 2 1 1	2 4 1 5 1 4	6 9 6 9 6 8	1 · c · c
4700	Prants, trees and vegetation - Plantes, ar- bres et vegetaux	1983	1 0	c 3			1 5 2 6 1 8	0 9 0 8 0 6	0 9 0 7 0 6	0 6 0 5 0 8	C 8 0 7 0 E	1 0 0 9 0 9	2 8 2 8

TABLE 3.2 Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1983-1985 - Concluded

TABLEAU 3.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1983-1985 - fin

Code	Source of Imjury Agent causal de la lésion		Total	land Terre-	Prince Edward Island Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia Nou- velle- Écosse	New Bruns- wick Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario	Mani- toba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colom- bie-Bri- tannique
4800	Plastic items - Articles de plastique	1983 1984 1985	0.2	  xx			× ×× ×××	0.3 0.3 0.2	0.2 0.2 0.2	0.3 0.2 0.2	0.1 0.1 0.1	0 1 0.1 0.2	0.2 0.2 0.2
4900	Pumps and prime movers - Pompes et machines productrices d'énergie	1983 1984 1985	0.2 0.2 0.2	0.3			0.2 0.2 0.3	0.3 0.2 0.2	0.2 0.1 0.2	0.4 0.4 0.3	0.1 0.2 0.2	0.6 0.6 0.6	0.2 0.2 0.3
5000	Radiating substances and equipment - Substances et matériaux radiants	1983 1984 1985	0.5 0.5 0.5	  xx			0.2 0.1 xx	0.6 0.6 0.7	0.4 0.4 0.4	0.8 0.4 0.1	0.5 0.7 0.8	0 7 0.5 0.7	0.5 0.4 0.4
5100	Soaps, detergents and cleaning compounds, NEC - Savons, detersifs et produits de nettoyage, n.c.a.	1983 1984 1985	0.1 0.1 0.1	  xx			0.1 0.3 ***	0.1 0.1 0.1	0.1 0.1 0.1	0.3 0.2 0.1	0.1 0.2 0.1	0 1 0.1 0.2	0.1 0.2 0.1
5200	Silica - Silice	1983 1984 1985		  ×			- × ×			XX XXX	× × ×	× -	
5300	Scrap, debris, waste material - Fragments, débris, rebuts	1983 1984 1985	0.1	  ×			× × ×	0.1 0.1 0.1		0.2 0.2 0.1	0.1 xxx	0.1 0.1 0.1	- - ×
5400	Steam - Vapeur	1983 1984 1985	0.1 0.1 0.1	  xxx			0.2 0.2 0.2	0 1 0.1 0.1	0.1 0.1 0.1	0.2 0.2 0.1	0.3 0.2 0.2	0.2 0.2 0.2	0.1 0.1 0.2
5500	Textire items - Articles textiles	1983 1984 1985	0.3 0.3 0.2	  ×			0.1 0.x	0.4 0.4 0.3	0.1 0.1 0.2	0.4 0.3 0.2	1.6 1.2 0.7	0.2 0.2 0.2	0.2 0.3 0.2
5600	Vehicies - Vénicules	1983 1984 1985	6.3 6.3 5.8	3.4	• •		3.7 4.5 4.1	7.2 6.5 5.4	7.5 7.4 6.9	5.4 6.1 4.4	5.6 6.9 6.7	6.2 6.6 6.4	4.0 4.7 5.0
5700	Wood items - Articles en bois	1983 1984 1985	3.8 3.5 3.1	2.2		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	7.5 6.5 6.0	4.7 4.5 3.7	1.9 1.9 1.9	3.8 4.0 2.5	4.0 3.5 2.9	3.3 2.8 2.7	6.6 6.5 5.7
5800	Working surfaces - Surfaces de travail	1983 1984 1985	13.3 12.2 12.0	6.3			14.3 13.6 12.1	11.9 10.4 9.3	13.1 13.4 13.8	13.9 11.6 11.8	13.8 14.0 14.0	14.6 14.3 13.2	20.6 17.4 17.5
6000	Explosives - Explosifs	1983 1984 1985	-				-	-	-	-	-		-
8800	Misce laneous - Divers	1983 1984 1985	4.9 4.7 4.8	0.2			5.2 6.8 7.8	2.9 2.6 2.8	9.3 8.7 8.3	3.8 4.5 7.0	4.5 3.5 0.9	4.1 4.4 4.7	2.3 1.8 1.8
9800	Unknown, unidentified - Inconnu, non iden- tifie	1983 1984 1985	2.2 4.2 9.0	25.6			3.7 3.9 5.1	5.1 10.6 22.7	0.5 0.4 0.4	0.7 0.8 1.3	1.5 1.5 6.0	1.5 2.9 2.6	0.3 0.2 0.1
	Not coded by the Board - Non codé par la Commission	1983 1984 1985	4.6 4.3 2.6	100 100	100 100 100	100 100 100							
	TOTAL	1983 1984 1985	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100

NOTE: The columns may not add to 100 due to rounding NOTA: Dû â l'arrond(ssement, la somme des colonnes peut ne pas totaliser 100  $\,$ 

TABLE 4.1 Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Accident Type and Province, 1983-1985

TABLEAU 4.1 Number of accidents acceptes avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1983-1985

Code	Acc den' Type		Tota	and Terre-	Prince Edward is and	Nova Scotia	New Bruns- WHCE Nou-	Chepec	Ontario	Man .	Saska*. Chewan	L terts	8, Co umo
	Genre d'aca dent			heuve	toona.c	ve e- Ecosse	Brun- Sm Ch						tann qu
10	Struck against - Meurter	1983 1984 1985	35 469 31 154 35,254	473 319 338	105 95 127	855 754 864	895 873 791	14 414 14 450 13.651	10 352 1: 353	58° 242 2 ° 11	1.251 1.251 1.201	2 058 2 424 2 094	3 484 3 344 3 201
20	Struck by - Étre heurte par	1983 1984 1985	92.649 103.149 99.512	2 409 2.551 652	381 326 311	2 59° 2 49° 2 42°	2 012 2 072 1.768	29 342 35 469 29.03°	28 821 33 919 37 716	3 8£° 4 409 4 103	3,324 2 981 3 108	7 421 7 014 7 977	10 487 11 909 12 405
30	fall from elevation - Chute d'un point sur- eleve	1983 1984 1985	33,713 33,495 35,782	509 450 385	95	804 785 918	543	9,233 8,923 9,033	7 923 6 815 10 027	1.381 1.543 1.519	· 189 · 281 1 512	3 593 3 317 3 567	8 344 7 739 8 074
50	Fall or same level . Chute au meme n veau	1983 1984 1985	40 651 42,191 44,361	825 641 190	219	2 027 1 895 2 085	543	12.298	12 979 15 246 17 884	. 666		2 944 3 118 3.267	5 421 5,203 5 421
060	Caught in under, or between - Étre coince dans, sous ou entre des objets	1983 1984 1985	34,148 35,102 37,030	294 164 455	93	664 772 763	67€	12 477 12.158 11 574	10 929 10 449 13 925	95E 1,221 1609	978 1.136 1.166	2 997 2 786 3 09'	4 046 3 645 3 653
80	Rubbed or abraded - Lesions par frottement Cu abrasion	1983 1984 1985	15 125 16.182 19.711	1.52	-	201		11,745	1.021 953 869			803 1034 1294	1 908 1 778 1 881
00	Bodity reaction - Reaction de l'organ sme	1983 1984 1985	50.037 53.220 57 459	359	-	- X XX	1,142	15.787 16.442 16.449	20 403 22 9:5 25 057	1.208 1.969 2.545	1.822 1.815 1.491	4 209 4 299 4 579	5 378 4 635 4 834
20	Overexertion - Efforts excess is	1983 1984 1985	127.295 134 433 142.297		529	4,471 4,579 4,787	2,740	38 065 35.761 36.900	42.737 50 841 55 735	5 334 6 445 6 896	4 414		16 994 16 16 16 354
30	Contact with electric current - Effets du contact avec le courant electrique	1983 1984 1985	705 645 683	13 300	х	14 11 15	14		265 216 256			24 23 34	9 0 8 4 8 9
50	Contact with extreme temperatures - Effets du contact avec des temperatures extrêmes	1983 1984 1985	10.76! 11.683 12.201	137 101 123	48	223 225 287	178	3.855	3.342 3.812 4.281	454 57: 444	478	935 1 035 1,201	1.399 1.380 1.513
80	Contact with radiation, caustics, toxic and noxious subs - Contact avec desiradiations, subs caust, toxiques ou nocives	1983 1984 1985	9,741 10,751 11,652	107 52 98	38	318 258 312	128	-	3 :80 3.670 4 275			910 867 1 146	168
00	Public transportation accidents - Accidents survenus dans un vehicule de transport pur Diic	1983 1984 1985	336 391 510	ж		300x 300x 1.1	x x	1004			XX XX XX	55 63 62	144 151 184
00	Motor-vehicle accidents - Accidents de ve- hicule automobile	1983 1984 1985	4.946 5 197 5 525	30 30 26		54 37 59	97	1,302	1.540 1.758 1.904	290		585 707 813	68° 703 78°
00	Vehicle accidents, NEC - Accident de vehi- cule, nicia	1983 1984 1985	427 544 661	× - 25	15	14 17 11	300	82 126 142	282 366 420	27 16 53			
199	Accident type, NEC - Genre d'accident, n.c.a	1983 1984 1985	2.808 2 944 3.007	170 233 28	16	39 44 47	1.6		871	20 13 xx	16	170 224 236	· 279
199	Unctassified insufficient data - Donnees non-classees, insufficantes	1983 1984 1985	10 079 20 072 48 148	430 933 1.645	65 16 36	73 44 38	320	9.640 19.434 43.467	617 425 311	15 79 18		638 54° 059	95 80 7 °
	TOTAL	1983 1984 1985	470,890 509,153 554,793	8,223	1,495	12, 156 11, 940 12, 624		176,001	167,748	21,358	15.700		

Percentage Distributions of Accepted Time-loss Injuries, by Accident Type and Province, 1983-1985 TABLE 4.2

TABLEAU 4.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1983-1985

Code	Accident Type  Genre d'accident		Total	land Terre-	Prince Edward Island Tie-du- Prince- Edouard	Nova Scotia Nou- velle- Ecosse	New Bruns- wick Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ortario	Man;- toba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colom- bie-Bri- tannique
010	Struck against - Heurter	1983 1984 1985	7.5 7.3 6.5	6.1 3.9 3.9	6.7 6.4 7.1	7.0 6.3 6.8	9.4 9.0 8.8	9.0 8.2 7.0	7.1 6.8 6.3	8.9 10.5 9.4	8 1 8.2 7.4	5.5 6.4 5.1	5.5 5.6 5.2
020	Struck by - Être heurté par	1983 1984 1985	19.7 20.3 17.9	30.9 31.0 7.5	23.4 21.9 17.4	21.3 20.9 19.2	21.1 21.4 19.7	18.2 20.2 14.9	19.8 20.2 20.2	21.7 20.6 18.3	21.4 19.0 18.6	19.9 18.6 19.3	19.8 20 1
030	Fall from elevation - Chute d'un point sur- élevé	1983 1984 1985	7.2 6.6 6.4	6.5 5.5 4.4	6.6 6.4 10.9	6.6 6.6 7.3	6.6 5.6 6.1	5.7 5.1 4.6	5.4 5.3 5.4	7.8 7.2 6.8	7.7 8.2 9.1	9.6 8.8 8.6	13.3 13.0 13.2
050	fall on same level - Chute au même niveau	1983 1984 1985	8.6 8.3 8.0	10.6 7.8 2.2	11.9 14.6 11.7	16.7 15.9 16.5	6.4 6.6 5.5	7.9 7.0 6.1	8.9 9.1 9.6	9.1 7.8 7.5	8.5 8.1 7.2	7.9 8.3 7.9	8.7 8.8 8.9
060	Caught in, under, or between - Être coincé dans, sous ou entre des objets	1983 1984 1985	7.3 6.9 6.7	3.8 2.0 5.2	6.2 6.2 6.2	5.5 6.5 6.0	7.4 7.0 7.6	7.8 6.9 6.0	7.5 7.4 7.5	5.4 5.7 7.2	6.3 7.2 7.0	8.0 7.4 7.5	6.4 6.0
080	Rubbed or abraded - Lésions par frottement ou abrasion	1983 1984 1985	3.2 3.2 3.6	17.4	-	- **	2.1 2.6 3.2	6.5 6.7 6.9	0.7 0.6 0.5	3.2 1.2 1.2	0.7 1.0 1.0	2.2 2.7 3.1	3.0 3.0 3.0
100	Bodily reaction - Réaction de l'organisme	1983 1984 1985	10.6 10.5 10.4	- 4.1	-	- × ××	12.9 11.8 12.7	9.8 9.3 8.5	14.0 13.7 14.0	6.8 9.2 11.3	11.7 11.6 8.9	11.3 11.4 11.1	8.5 7.8 7.9
120	Overexertion - Efforts excessifs	1983 1984 1985	27.0 26.4 25.6	30.8 33.4 32.7	34.5 35.4 36.3	36.8 38.4 37.9	26.7 28.2 28.1	23.7 20.3 19.0	29.4 30.3 29.9	30.0 30.2 30.7	26.9 28.1 27.8	26.8 27.1 26.5	27.0 27.3 26.7
130	Contact with electric current - Effets du contact avec le courant électrique	1983 1984 1985	0.1 0.1 0.1	0.2 ×× ××	xx x xx	0.1 0.1 0.1	0.1 0.1 xxx	0.1 0.1 0.1	0.2 0.1 0.1	0.2 0.1 ×	0.2 0.2 0.2	0.1 0.1 0.1	0.1 0.1 0.1
150	Contact with extreme temperatures - Effets du contact avec des températures extrêmes	1983 1984 1985	2.3 2.3 2.2	1.8 1.2 1.4	3.3 3.2 3.0	1.8 1.9 2.3	2.0 1.8 1.9	2.2 2.2 1.9	2.3 2.3 2.3	2.6 2.7 2.0	3.0 3.0 2.9	2.5 2.7 2.9	2.2 2.3 2.5
180	Contact with radiation, caustics, toxic and noxious subs Contact avec des radiations, subs. caust., toxiques ou nocives	1983 1984 1985	2.1 2.1 2.1	1.4 0.6 1.1	1.5 2.5 2.5	2.6 2.1 2.5	1.4 1.3 1.1	2.0 2.1 1.7	2.2 2.2 2.3	2.5 2.9 3.2	1.9 2.2 2.3	2.4 2.3 2.8	1.8 2.0 1.9
200	Public transportation accidents - Accidents survenus dans un véhicule de transport public	1983 1984 1985	0.1 0.1 0.1	- × 0.3	× -	xxx xxx 0 . 1	× × ×	XXX	0.1 0.1 0.1	0.1 ×	xx xx xx	0.1 0.2 0.1	0.2 0.3 0.3
300	Motor-vehicle accidents - Accidents de vé- hicule automobile	1983 1984 1985	1.1	0.4 0.4 0.3	- - 0.7	0.4 0.3 0.5	0.7 1.0 0.7	0.9 0.7 0.7	1.1	1.4 1.4 1.3	1.9 1.7 1.8	1.6 1.9 2.0	1.1 1.2 1.3
400	Vehicle accidents, NEC - Accident de véhi- cule, n.c.a.	1983 1984 1985	0.1 0.1 0.1	× - 0.3	0.6	0.1 0.1 0.1	xxx xx x	0.1 0.1 0.1	0.2 0.2 0.2	0.2 0.1 0.2	~ ×××	-	-
899	Accident type, NEC - Genre d'accident, n.c.a.	1983 1984 1985	0.6 0.6 0.5	2.2 2.8 0.3	0.9 1.1 2.1	0.3 0.4 0.4	0.1 0.2	0.1 0.1 0.1	0.6 0.5 0.5	0.1 0.1 ××	0.3 0.1 0.1	0.5 0.6 0.6	2.0 2.2 2.4
999	Uncrassified, insufficient data - Données non classées, insuffisantes	1983 1984 1985	2.6 4.3 8.7	5.5 11.3 18.8	4.0 1.1 2.0	0.6 0.4 0.3	3.0 3.3 4.2	6.0 11.0 22.4	0.4 0.3 0.2	0.1 0.4 0.8	1.4 1.3 5.7	1.7 1.4 2.5	0.2 0.1 0.1
	TOTAL	1983 1984 1985	100 100 100	100 100	100 100 100	100 100	100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100

NOTE: The columns may not add to 100 due to rounding. NOTA: Dù à l'arrondissement, la somme des colonnes peut ne pas totaliser 100.

TABLE 5.1 Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Sex and Province, 1983-1985

TABLEAU 5.1 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon le sexe et la province, 1983-1985

Ser Sexe		°cta		tounctiand	Prince Edward Island Ilendur Prince Edduard	Nou- ve le- Ecosse	New Bruns- mice Nour veau- Brun- swick		Detaric	Mar - toba	Saskat - Chewar	Alberta	British Colombies ties tann que
	1983 1984 1986	409	. 4 .	£ 015 £ 414 £ 748	1.119	10 390 10 077 10 535	7.599	134 465 145 929 161,278	130 437	17,222		30 671 30 454 34 05	4" 36"
	1983 1984 1985	83	572 E17	1.658 1.748 1.957	435 376 503	1 764 1 863 2 089	1.967	25 028 28 383 32 099	31 183 31 103 42 488	4,117	2 928 3 161	5 654 E 863 7,244	12 0/45 11 930
	1983 1984 1985	2	788 395 444	61		:	0.8	1 303	25° 208 276	19 ×		10 348 75	
	1983 1984 1985	17	759							17 759			
TOTAL	1983 1984 1985	509	. 153	7,808 8,223 8,743	1,495	12,156 11,940 12,624		160,796 176,001 194,377	167,748		15,700		

TABLE 5.2 Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Sex and Province, 1983-1985

TABLEAU 5.2 Repartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon le sexe et la province 1983-1985

Sex Sexe		Total	land Terre-	Prince Edward Island !le-du- Prince- Edouard	Nou-	New Bruns - wick hou- veau - Brun- swick	Quetec	Ontario	Mani- tobs	Saskat- chewar	Alberta	British Co umb Colom bie-Britann que
Make - Homme	1983 1984 1985	78 <sup>4</sup> 80 <sup>4</sup> 80 <sup>3</sup>	77 C 78 C 77 2	73 3 74 8 71 9	85 5 84 4 83 5	78 7 78 3 77 5	83 6 82 9 83 5	78 4 77 8 77 1	80 E 79 7	81 1 79 9 75 6	81 1 80 9 82 3	80 8 76 8 79 9
female - femme	1983 1984 1985	17 8 19 2 19 6	21 2 21 3 22 4	26 7 25 2 28 1	14 5 15 6 16 5	20 6 21 3 22 2	15 6 16 1 16 5	21 4 22 1 22 8	19 3 20 3	18 9 20 1 21 3	17 B 18 2 17 5	19 ·
unknown - Inconnu	1983 1984 1985	0 4 0 5 0 1	1 7 0 7 0 4		-	0 7 0 4 0 3	0 8	0 2 0 1 0 1	0 ¹	0 1	0 0 2	
Not coded by the Board - Non code par is Commission	1983 1984 1981	3 8							100			
TOTAL	1983 1984 1985	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100

TABLE 6.1 Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Age-Group and Province, 1983-1985

TABLEAU 6.1 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le groupe d'âge et la province, 1983-1985

Age-Group Groupe d'âge		Total	land Terre-	Prince Edward Island Île-du- Prince- Edouard	Nou- Velte- Ecosse	New Bruns- wick Nou- veau- Brun- swick	Quebec	Ontario	Mani- toba	Saskat- chewar	Alberta	British Columbia Colom- bie-Bri- tannique
15-19 years - ans	1983	25.101 24.644	215	129	455 457	511	6.942 8.024	10,478	1,233	347	2.262	2.247
20-24 years - ans	1986 1983 1984 1985	27.329 86.669 93.250 100.423	1,345	137 298 314 314	468 1 849 1.906 1.933	1.763	8,858 30,109 33,090 35,500	11,380 23,989 29,023 32,945	747 3,720 4,127 4,158	3,378	2,445 8,862 8,278 9,205	11,356
25 29 <b>y</b> ears - ans	1983 1984 1985		1.560	291 238 292		1,646	29,706	21,978 26,405 30,100	3,019 3,966 4,393	3,176	8,066 8,118 9,135	11,497
30-34 years - ans	1983 1984 1985	66.678 73,198 81,617		213 204 256	1.865 1.824 2.037	1,424	23,769 25,112 30,030	18,956 22,090 24,660	2.387 3.221 3.554	2.120 2.286 2,539	5.218 5.607 6.112	9.395 9.084 9,544
35-39 years - ans	1983 1984 1985	53.171 60.071 66.510		171 172 223	1,598 1 594 1,710	1,158	19,380 21,452 24,281	15,475 19,120 21,194	1.915 2.467 2.644	1.473 1.613 1.758	3,609 3,956 4,428	
40-44 years - ans	1983 1984 1985	41,597 45,137 49,840	789 790 829	142 108 159	1,273 1,146 1,248	883	14.986 16.579 18.843	12,580 14,380 16,197	1.476 1.784 1.868	1,107 1,124 1,164	2.688 2.787 3.017	5.718 5.556 5.741
45-49 years - ans	1983 1984 1985	34,413 36,791 39,637	503 567 583	130 113 143	1.032 966 1.030	637	11.874 12.613 13.884	11,186 12,542 13,653	1,229 1,487 1,579	937 935 968	2,172 2,285 2,400	4.744 4.546 4.788
50-54 years - ans	1983 1984 1985	30.974 32.953 34.177	424 445 473	104 88 115	768 793 827		10,681 11,121 11,744	10,057 11,670 12,155	1,107 1,334 1,352	862 853 858	1.965 2.002 2.047	4.402 4.079 4.098
55-59 years - ans	1983 1984 1985	23,983 25,560 26,897	338 364 336	67 80 77	622 652 655	434 490 406	8,073 8,392 9,029	7.911 8.928 9.780	940 1,145 1,102	753 802 786	1,439 1,545 1,487	3,406 3,162 3,239
60-64 years - ans	1983 1984 1985	13.847 14.780 15.033	226 197 202	42 25 37	416 369 364	272 262 219	4.455 4.445 4.605	4,349 5,420 5,650	649 836 756	599 540 532	880 860 863	1,959 1,826 1,805
65 years and over - ans et plus	1983 1984 1985	2,224 2,176 2,273	63 36 47	xx xx xxx	156 99 125	3 1	630 557 556	564 620 680	81 231 188	192 157 183	152 111 122	352 329 338
Unknown - Inconnu	1983 1984 1985	9.193 8,772 9,394	× ×××	23 19 27	2 1 1 1 1 2	371 365 375	191 108 79	7,889 7,453 8,253	× 45 99	551 447 330	33 215 115	111 107 96
All ages - Tous les âges	1983 1984 1985	470,890 509,153 554,793	8,223	1,627 1,495 1,787	11,940	9,530 9,704 8,986	160,796 176,001 194,377	145,412 167,748 186,648	21,358	15.700	37,346 37,665 41,376	59,319

TABLE 6.2 Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Age-Group and Province, 1983-1985

TABLEAU 6.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le groupe d'âge et la province, 1983-1985

Age-Group Croupe c'âge		<sup>*</sup> cta	tand	Prince toward is and i.e-du- prince- Edouard	Nova Scot a Nou- ve re- Ecosse	hem Bruns- m cr hou- veau- Brun- sm cr	éuete:	Ontar c	Man - toba	Saskar Shewan	£ [6	Br t st Co Lmo k Co Co Lmo k Co Lmo k Co Lmo k Co Lmo k Co Lmo k Co Lmo k Co Lmo k C
15-19 years - and	1983 1984 1985	5 3 4 8 4 9	· 3 2 6 2 0	& 6 & E 7 7	3 7 3 8 3 7	£ 8 3 4 9	4 3 4 E 4 6	† ‡ 6 C 6 .	6 9 3 3 3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8 6 6	4 1 5 6 3 7
20-24 years - ans	1983 1984 1985	18 4 18 3 18 1	17 2 18 9 16 2	18 3 21 0 17 6	15 2 16 0 15 3	18 5 17 7 12 4	16 7 18 B 18 3	16 5 17 3 17 1	20 9 19 3 18 5	21 8 20 9 21 5	23 7 22 0 22 2	18 : 16 × 16 C
25-29 years - ans	1983 1984 1985	17 E 18 0 18 3	20 0 19 2 20 9	17 9 15 9 16 3	17 3 17 8 17 5	17 3 17 1	18 5 19 0 19 0	15 1 15 7 16 '	.7 0 18 5 19 6	20 5 21 1 21 3	21 6	18 3 18 4 19 0
30-34 years - ens	1983 1984 1985	14 2 14 4 14 7	18 0 16 4 17 6	13 1 13 6 14 3	15 3 15 3 16 1	14 2 14 7 14 9	14 8 14 8 15 4	13 C 13 2 13 2	13 4	13 7 14 E 15 2	14 C 14 S 14 8	14 S 15 3 15 6
35-39 years - ans	1983 1984 1985	11 3 11 8 12 0	13 6 13 7 14 8	10 5 11 5 12 5	13 1 13 4 13 5	1	12 1 12 2 12 5	10 E 11 4 11 4	10 8 11 6 11 8	9 5 10 3 10 5	9 7 10 5 10 7	1: 8 1: 6 :: 6
40-44 years - ans	1983 1984 1985	8 8 8 9 9.0	10 1 9 6 9 5	8 7 ? 2 8 9	10 5 9 6 9 9	8 8 9 °	9 3 5 4 9 7	8 7 8 E 8 7	8 3 8 4 8 3	7 2 7 C	7 2 7 4 7 3	5 · 9 4 9 4
45-49 years - ans	1983 1984 1985	7 3 7 2 7 1	6 4 6 9 6 7	8 C 7 E 8 C	8 5 8 7 8 2	5 4 6 5 6 5	7 4 7 2 7 1	7 ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° °	E 9 7 C 7 C	6 C 6 C 5 8	5 6 6 5 8	7 E
50-54 years - ans	1983 1984 1985	6 6 6 5 6 2	5 4 5 4 5 4	6 4 5 9 6 4	6 3 6 6 6 6	6 3 5 9 5 7	£ 6 5 3 £ 0	£ 9 7 0 6 5	€ 2 € 2 € C	5 E 5 4 5 ·	5 3 5 3 4 9	7 C E 9 6 7
55-59 years - ans	1983 1984 1985	5 1 5 0 4 8	4 3 4 4 3 8	4 1 5 4 4 3	5 1 5 5 5 2	4 6 5 0 4 5	5 0 4 8 4 6	5 4 5 3 5 2	5 3 5 4 4 9	4 9 5 1 4 7	3 9 4 1 3 6	5 4 5 3 5 3
60-64 years - ans	*983 *984 *985	2 9 2 9 2 7	2 9 2 4 2 3	2 6 1 7 2 1	3 4 3 1 2 9	2 9 2 7 2 4	2 5 2 4	3 C 3 2 3 C	3 7 3 9 3 4	3 9 3 4 3 2	2 4 2 3 2 1	3 ' 3 ' 3 C
65 years and over - ans et plus	1983 1984 1985	0 5 0 4 0 4	0.8 0.4 0.5	XX XX XX	1 3 0 8 1 0	0 3 0 3 0 3	0 4 0 3 0 3	C 4 O 4 O 4	0 5	. 5	C 4 C 3 C 3	C € C €
unknown - Inconnu	1983 1984 1985	2 0 1 7 1 7	X XOX	1 4 1 3 1 5	0 2 0 1 0 1	3 9 3 8 4 2	0 1	5 4 4 4 4 4	0 2 0 4	3 6 2 8 2 0	0 6 0 3	0 2 0 2
All ages - Tous les âges	1983 1984 1985	100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100

NOTE The columns may not add to 100 due to rounding NOTA Du a l'arrond seement la somme des colonnes peut ne pas total ser toc

TABLE 7.1 Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1983-1985

TABLEAU 7.1 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1983-1985

Cod-	Major Group		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Quebec	Ontario	Manı-	(ackat-	Alberta	British Columbia
Code	Grand groupe		iotal	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Edouard	Nou- velle- Ecosse	Nou- veau- Smick	Anenec	ontario	toba	chewar	Alberta	Colom- bie-Bri- tannique
	Manageriai, administrative and related oc- cupations - Direction, administration et professions connexes	1983 1984 1985	1.950 1.937 2 150	34	24		73 76 81	372 330 349	649 656 766	156	395 431 415	315 294 218	125 138 127
21	Occupations in natural sciences, engineer- ing and mathematics - Sciences naturelles genie et mathématiques	1983 1984 1985	2,78° 2,668 3,148	38	10 1E 28		48 49 44	831 806 704	1.045 956 1.278	122	59 70 75	503 473 544	29° 298 315
23	Occupations in social sciences and related fields - Sciences sociales et secteurs connexes	1983 1984 1985	1,472 1,496 1,742	××	2 E 2 E 4 1		65 62 74	270 239 233	719 796 909		87 75 110	14E 122 88	158 170 241
25	Occupations in religion - Religion	1983 1984 1985	15 10 ×××		:			xxx xx x	× ×	1	-	x x -	* *
27	Teaching and related occupations - Ensei- gnement et secteurs connexes	1983 1984 1985	3.700 4.046 3.851	xxx	× ×		3 E 4 6 4 2	2,336 2,356 2,045	946 1,249 1,347		30 42 30	47 45 53	303 307 296
31	Occupations in medicine and health - Méde- cine et santé	1983 1984 1985	20,569 21,708 24,081	322	145 124 156		603 683 619	8,213 8,509 8,417	5.846 6.55° 7.010		1,031 1 085 1,102	1,424 1,455 1,618	3.30° 3.299 3.514
33	Artistic, literary, recreationa: and rel occ Arts plastiques, décoration, litté- raire, d'interprétation et sect. connexes	1983 1984 1985	1.143 1.127 979	×××	× ×× ×		12 *** 10	427 473 175	364 32 ° 383	3.4	×× ×× ×××	114 108 135	219 205 224
41	Clerical and related occupations - Travail administratif et secteurs connexes	1983 1984 1985	19,829 21,066 24,149	153	42 52 61		345 360 321	4.888 5.153 6.778	9,155 10,085 10,801	1, 130	955 1.018 1.109	2.121 2.117 1.659	2.313 2.281 2.137
51	Sales occupations - Commerce	1983 1984 1985	14 985 16.049 16.985	133	47 60 61		273 289 246	6,867 7,079 6,360	4.378 5.083 5.611	672	665 739 793	1.004 1.052 1.268	1 751 1 747 1,841
61	Service occupations - Services	1983 1984 1985	47,959 50,832 57,115	585	168 162 191		1.045 1.166 1.152	15.610 15.952 15.529	17, 197 19, 340 21, 988	2,742	1.567 1.796 1.807	4.175 4.238 4.734	8 197 8 178 8 387
7 1	Farming, horticultural and animal husbandry occupations - Agriculture, horticulture et $\varepsilon$ evage	1983 1984 1985	6,810 7,232 7,410	. 12	93 69 73		40 36 44	2.023 1.756 1.499	2.85° 3.150 3.267	177	194 289 275	432 415 561	1 177 1.517 1.502
73	Fishing, hunting, trapping and related oc- cupations - Pêche, chasse, piégeage et ac- tivités connexes	1983 1984 1985	528 450 843	343	××× ××× 10		27 12 11	88 77 83	4 ¹ 38 5 ¹	××	-	× × ×	364 312 339
75	Forestry and logging occupations - Exploitation forestière	1983 1984 1985	8.831 8.801 8.659	97	27 50 29		529 623 387	2,117 1,839 1,607	1,428 1,458 1,413	156	396 295 230	415 377 329	3.319 4 159 4 41°
77	Mining and quarrying including oil and gas field occupations - Mines, carrières, puits de pétrole et de gaz	1983 1984 1985	5 022 5.478 6.279	33	> - ×		120 97 103	925 904 921	1.372 1.517 1.237	411	53E 814 922	1.398 1.564 2.027	57( 582 624
81/82	Processing occupations - Traitement des ma- tières premières	1983 1984 1985	44.138 45.919 46,305	1.064	282 234 319		966 906 871	21,450 22,132 17,663	10,075 12,085 13,147	2 521	920 1.014 997	2.726 2.798 3.173	7 719 8 750 6,550
83	Machining and related occupations - Usinage des matières premieres et secteurs connexes	1983 1984 1985	28.816 31.835 37 011	153	68 59 49		530 379 345	9,338 10,435 10,741	11.533 14.167 18.109	1 719	779 883 933	2.568 2.220 2.916	4 000 3.692 4.046
85	Product fabricating, assembling and repair- ing occupations - Fabrication, montage et reparation de produits finis	1983 1984 1985	59,116 66,587 71,388	237	136 115 139		792 778 742	25,166 27,697 23,553	20,675 20,040 30,380	3,519	1.647 1 793 1 759	3.776 3.734 4.36°	5.924 5.430 £.698
87	Construction trades occupations - Construction	1983 1984 1985	47.230 44.268 49.284	387	194 17£ 258		943 893 830	12.454 11.708 11.403	13.834 15.071 16.848	2,603	3.379 2.866 2.810	7.485 5.600 5.960	8.93° 7.954 8.185

TABLE 7.1 Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1983-1985 - Concluded

TABLEAU 7.1 Number d'accidents acceptes avec perte de temps, selon la profession et la province, 1983-1985 - fin

5	Major Grous		*010	940	Prince Edward Is and	Nova Socia	n 01		Ontar c		. 854.5"		5: : s* 1: o*
	Grand groups				Prince- Edouard	ve er Ecosse	40. 80. 80. 50.00			1000	Pers		tann que
			-	-									
	"ransport equipment operating occupations -	1983			*01						306		
	*ransports	1984	230 531		98				1 841 3 861		351	3 540	
	Materials hand ing and related occupations.	1983	298		3 '			2 . 70 .	£ 255		25.	086	
	NEC - Manutention et secteurs connexes n c 6	1984	- 133		40		4.5	21 303 25 040	10.029		260 306		
	Other crafts and equipment operating occu-	1983	235		2 *			2 754			1:	240	
	pations - Conduite de machines et d'appa- reils divers	1981	433 883		13			1 834		141	127	31	
	Occupations not e-sewhere class fied - Ac-	1983	. 927		199			4 6 * 4			101	411	
	tivites ma designees	1984	. 185		155			£ 353 4 758	13 001		56. £0.	164 659	
	Occupations not stated - Professions non	188	. 901										
	dec.arees	1985	93F 15F		×			18 283 43 580			970	64"	
	hot coded by the Board - Nor code par la Commission	1983 1984 1985	723 1521 . 624			12.156 11.940 12.624							
	тота:	1983 1984 1985	470,890 509,153 554 291	8.223	1,495		9.53C 9.704 8.98£	176,001	167,748	21,358	15,507 15,700 16,868	37,346 37,665 41,376	

TABLE 7.2 Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1983-1985

TABLEAU 7.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1983-1985

Code	Major Group Grand groupe		Total	land	Prince Edward Island Île-du- Prince- Edouard	Nou- velle- Écosse	New Bruns- wick Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario	Mani- toba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colom- bie-Bri- tannique
11	Managerial, administrative and related occupations - Direction, administration et professions connexes	1983 1984 1985	0.4 0.4 0.4	0.4	1.3 0.8 1.3		0.8 0.8 0.7	0.2 0.2 0.2	0 4 0.4 0.4	0.7	2.5 2.7 2.5	0.8 0.8 0.5	0.2 0.2 0.2
21	Occupations in natural sciences, engineer- ing and mathematics - Sciences naturelles, genie et mathématiques	1983 1984 1985	0.6 0.5 0.6	0.4	0.6 1.1 1.6		0.5 0.5 0.5	0.5 0.5 0.4	0.7 0.6 0.7	0.5	0.4 0.4 0.5	1.3 1.3 1.3	0.5 0.5 0.5
23	Occupations in social sciences and related fields - Sciences sociales et secteurs connexes	1983 1984 1985	0.3 0.3 0.3	  xx	1.6 1.7 2.3		0.7 0.6 0.8	0.2 0.1 0.1	0.5 0.5 0.5	0.2	0.6 0.5 0.7	0.4 0.3 0.2	0.3 0.3 0.4
25	Occupations in religion - Religion	1983 1984 1985	 >>>X	:: : <u>:</u>	-		-	xxx xx x	× × ××	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	-	×	× × -
27	Teaching and related occupations - Ensei- gnement et secteurs connexes	1983 1984 1985	0.8 0.8 0.7	  xxx	× × ×		0.4 0.5 0.5	1.5 1.3 1.1	0.7 0.7 0.7	0.1	0.2 0.3 0.2	0.1 0.1 0.1	0.5 0.5 0.5
31	Occupations in medicine and health - Méde- cine et santé	1983 1984 1985	4.4 4.3 4.3	3.7	8.9 8.3 8.7		6.3 7.0 6.9	5.1 4.8 4.3	4.0 3.9 3.8	5.9	6.6 6.9 6.6	3.8 3.9 3.9	5.3 5.6 5.7
33	Artistic, literary, recreational and rel. occ Arts plastiques, décoration, litté- raire, d'interprétation et sect. connexes	1983 1984 1985	0.2 0.2 0.2	 xxx	× ×× ×		0.1 xxx 0.1	0.3 0.3 0.1	0.3 0.2 0.2	0.2	xx xx xxx	0.3 0.3 0.3	0.3 0.3 0.4
41	Clerical and related occupations - Travail administratif et secteurs connexes	1983 1984 1985	4.2 4.1 4.4	1.7	2.6 3.5 3.4		3.6 3.7 3.6	3.0 2.9 3.5	6.3 6.0 5.8	5.0	6.2 6.5 6.7	5.7 5.6 4.0	3.7 3.8 3.5
51	Sales occupations - Commerce	1983 1984 1985	3.2 3.2 3.1	1.5	2.9 4.0 3.4		2.9 3.0 2.7	4.3 4.0 3.3	3.0 3.0 3.0	3.0	4.3 4.7 4.8	2.7 2.8 3.1	2.8 2.9 3.0
61	Service occupations - Services	1983 1984 1985	10.2 10.0 10.3	6.7	10.3 10.8 10.7		11.0 12.0 12.8	9.7 9.1 8.0	11.8 11.5 11.8	12.2	10.1 11.4 10.8	11.2 11.3 11.4	13.0 13.8 13.7
7 1	Farming, horticultural and animal husbandry occupations - Agriculture, horticulture et élevage	1983 1984 1985	1.4 1.4 1.3	0.1	5.7 4.6 4.1		0.4 0.4 0.5	1.3 1.0 0.8	2.0 1.9 1.8	0.8	1.3 1.8 1.7	1.2 1.1 1.4	1.9 2.6 2.5
73	Fishing, hunting, trapping and related oc- cupations – Pêche, chasse, piégeage et ac- tivités connexes	1983 1984 1985	0.1 0.1 0.2	3.9	жж жж 0.6		0.3 0.1 0.1	0.1		  ××	-	× × ×	0.6 0.5 0.6
75	Forestry and logging occupations - Exploitation forestière	1983 1984 1985	1.9 1.7 1.6	1.1	1.7 3.3 1.6		5.6 6.4 4.3	1.3 1.0 0.8	1.0 0.9 0.8	0.7	2.6 1.9 1.4	1.1 1.0 0.8	6.2 7.0 7.2
77	Mining and quarrying including oil and gas field occupations - Mines, carrières, puits de pétrole et de gaz	1983 1984 1985	1.1 1.1 1.1	0.4	× - ×		1.3 1.0 1.1	0.6 0.5 0.5	0.9 0.9 0.7	1.8	4, 1 5, 2 5, 5	3.7 4.2 4.9	0.9 1.0 1.0
81/82	Processing occupations - Traitement des ma- tières premières	1983 1984 1985	9.4 9.0 8.3	12.2	17.3 15.7 17.9		10.1 9.3 9.7	13.3 12.6 9.1	6.9 7.2 7.0	11.2	5.9 6.5 6.0	7.3 7.4 7.7	12.3 11.4 10.7
83	Machining and related occupations - Usinage des matières premières et secteurs connexes	1983 1984 1985	6.1 6.3 6.7	1.7	4.2 3.9 2.7		5.6 3.9 3.8	5.8 5.9 5.5	7.9 8.4 8.6	7.7	5.0 5.6 5.6	6.9 5.9 7.0	6.4 6.2 6.6
85	Product fabricating, assembling and repair- ing occupations - Fabrication, montage et reparation de produits finis	1983 1984 1985	12.6 13.1 12.9	2.7	8.4 7.7 7.8		8.3 8.0 8.3	15.7 15.7 12.1	14.2 15.5 16.3	15.7	10.6 11.4 10.6	10.1 9.9 10.5	11.0 10.8 11.0
87	Construction trades occupations - Construction	1983 1984 1985	10.0 8.7 8.9	4.4	11.9 11.8 14.4		9.9 9.2 9.2	7.8 6.7 5.9	9.5 9.0 9.0	11.6	21.8 18.3 16.9	20.0 14.9 14.4	14.2 13.4 13.4

TABLE 7.2 Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1983 - 1985 - Concluded TABLEAU 7.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1983-1985 - fin

Code	Ma;cr Groups Grand groups		Tota	land Terre-	Prince Edward Island Ire-du- Prince- Edduard	Nou- ve re- tcosse	New Bruns: Nou- Vebur Brun- Swick	Çuen	ec	Ontar c	Ran -	\$ 354 81 - Chewan	A berto	Brown Colombia Colomb
-														
g :	Transport equipment operating occupations -	1983	3.3		6 3		5 3	6	E	7 6		E 4	£ €	* 5
	'anspor':	1984	6 5 6 6	3 5	7 7 5 5		E 4	5 5		7 5 7 4	9 8	5 6 6 C	8 6	7 6
93	Materiais handling and related occupations. NEC - Manutention et secteurs connexes.	1983	7 9 7 5		1 9 2 8		5 2 5 0	13		5 7 6 0		1 6	5 E	7 .
	rca	1985	8 3	2 0	2 2		4 9	13		€ 5	5 5	. 8	5 8	€ 9
95	Other crafts and equipment operating occu- pations - Conduite de machines et d'appa- reils divers	1983 1984 1985	1 1 1 1 1 1	3000	· 3 0 9 1 0		0 B 0 B	1	5	1 0	1 1	C 8 C 8 C 7	0 E 0 B	0 E 0 E
99	Occupations not elsewhere classified - Activites mai designees	1983 1984 1985	5 3 4 9 4 7	XX	12 2 10 4 10 4		17 5 16 7 17 4	2 3 2		8 5 7 8 6 9	5 1	5 1 3 6 3 6	6 5 6 0 6 4	4 E 3 7 3 7
00	Occupations not stated - Professions non declarees	1983 1984 1985	4 0 6 7 11.9	53 0	- - X		3 8 4 8 5 3	10	4	£ 9 7 C 7 C	1 1	• 6 • 2 5 6	2 0 8 4 6 9	0 4
	Not coded by the Board - Non-code par la Lomm ssion	1983 1984 1985	8 0 8 2 2 3	100 100		100 100 100					100			
	TOTAL	1983	100	100	100	100	100	10	0	100	100	100	100	100

ACTE The columns may not add to 100 due to rounding.
ACTA DU a l'arrond ssement la somme des colonnes peut ne bas total ser 100

TABLE 8.1 Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1983-1985

TABLEAU 8.1 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1983-1985

	Division and Major Group		7	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	A	0	Mon	(naunc	Albass	British Columbia
Code	Division et grand groupe		lotal	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Edouard	hou- velle- Ecosse	Nou- veau- Brun- swick	Quebec	Ontario	toba	chewar	Alberta	Colom- bre-Bri- tannique
001-021	Agriculture	1983 1984	5,819 5,935	37	62 55	116 116	77	1,845	2.382	125	138 181	276 92	1,032
001-003	Experimental and institutional farms - fermes experimentales et d'institution	1985 1983 1984 1985	6,179 ×× ×	21	55 - -	129	61 - ×	1,925	2,456		171	337 ××	923
11-019	farms (except experimental and institu- tional farms) - Fermes (sauf expérimen- tales et d'institution	1983 1984 1985	5 058 5.064 5.149	35	61 53 54	112 108 121	63	1.584 1.588 1.577	2.231 2.153 2.185	114	127 157 138	198 47 155	
121	Services incidental to agriculture - Services agricoles	1983 1984 1985	757 870 1,029	× ×	× ×	xx xxx xxx	13	212 258 348	151 221 271	1.1	24 33	74 45 182	288 286 167
31-039	Forestry - Forêts	1983 1984 1985	9,895 10,375 8,203	151	20 22 10	357 504 491	713	2.911 2.984 1,628	1,305 1,383 1,249	102	207 199 227	281 286 292	4.027 4.031 3.655
31	Logging - Exploitation forestière	1983 1984 1985	9 435 9.924 7.564	110 151 140	20 22 ×××	337 486 480	710	2,832 2,918 1,376	1.264 1.343 1.224	102	204 194 215	214 256 250	3 781 3 742 3.364
39	Forestry services - Services forestiers	1983 1984 1985	460 451 639	- - ×	- - ×	20 18 11	×	79 66 252	41 40 25		× ×× 12	67 30 42	245 289 291
041-047	Fishing and trapping - Chasse et pêche	1983 1984 1985	666 671 646	211 202 233	xx xx 10	183 192 198	20	138 168 85	37 27 51	xxx	× × -	× × -	57 46 52
41	Fishing - Pêcne	1983 1984 1985	646 652 614	206 196 230	** ** 10	183 192 197	26 19 10	137 167 85	35 23 43	× ××× ××	- × -	× × -	50 39 35
45	Fishery services - Services de pêche	1983 1984 1985	20 17 28	×× ×× ×	-	- - ×	× × ×	× × -	× × ××	-	× -		*** ***
)47	Hunting and trapping - Chasse et piégeage	1983 1984 1985	- × ××	-	-	-	-		- × ×>	-	-	-	
51-099	Mines (including milling), quarries and oil wells - Mines (y compris broyage), carriè- res et puits de pétrole	1983 1984 1985	11,717 11,887 13,102	239 283 280	× - -	2,304 1,453 1,443	277 250 247	1,872 2,070 2,494	2,370 2,499 2,280	493 730 652	731 896 1,056	2,173 2,532 3,553	1,255 1,174 1,097
51-059	Metal mines - Mines métalliques	1983 1984 1985	3.985 4.09° 3.996	93 95 1 1 1	-	- ×	183 135 123	780 865 1 176	1,728 1 813 1,511	349 494 435	131 124 108	У × -	720 570 531
61-064	Mineral fuels - Combustiples mineraux	1983 1984 1985	3.153 2.286 3.175	*** 38 33	-	2,202 1,329 1,367	19 24 19	× ×× -	*** 14 18	×× ×× ×	54 38 50	594 572 1,447	262 262 241
71-079	Non-metal mines (except coal mines) - Mines non métalliques (sauf mines de charbon)	1983 1984 1985	1,129 1,179 1,170	27 44 32	-	17 13 13	26 56 65	682 696 543	105 124 117	48 58 54	82 103 78	98 52 256	44 33 12
83-087	Quarries and sand pits - Carrières et sa- blieres	1983 1984 1985	635 677 929	×× ××	-	† 7 1 7 1 4	xxx 12 15	19* 238 515	230 232 282	32 35 16	2 ¹ 28 45	73 72 -	58 39 38
96-099	Services incidental to mining - Services miniers	1983 1984 1985	2.815 3.648 3.832	108 102 100	× - -	68 94 48	40 23 25	216 266 260	300 316 354	59 139 145	443 603 775	1,407 1,835 1,850	171 270 275

TABLE 8.1 Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1983-1985 - Continued

TABLEAU 8.1 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon l'activité économique et la pravince, 1953, 195, suit-

Соде	Division and Major Group  Division et grand groupe		Tota	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Tie-du- Prince- Edouard	Nou- Velie- Ecosse	hen Bruns- w C: Nou- Veau- Brun- Sw C:	Vuenec	Ontaric	Man - tosa	Şasəat- chewar	å bertA	Bo on- to on- tann que
101-399	Manufacturing industries - Industries manu- facturieres	1983 1984 1985	153,633 171,827 191,860	2,639	449 408 471	3.124 3.238 3.139					2 497	6.350	15 725 14,685 14 924
101-109	food and beverage industries . Industries des aliments et boissons	1983 1984 1985	32 234 31 918 34.218	2.239	305 259 327	1.757 1.761 1.458	1 100	12 052 12 751 13 143	7,072 7,860 5,393	1,270 1,391	784 731 689	1 421 2 206 2 460	3 016 1 601 2 764
151-153	Tobacce products industries - Industrie du tabac	1983 1984 1985	590 550 448		:	-		464 412 333	12 1 133 111		* *	× .	10) 30) 31
162-165	Rubber and plastics products industries - industrie du caoutchouc et des produits en mat ere plastique	1983 1984 1985	6.150 7 805 8.787	30X 30X	-	16 33 182	26 23 33	2 707 3.388 3.393	3 088 3 968 4 600	108 157 241	18 10 13		52 69 26"
172-179	Leather industries - Industrie du cuir	1983 1984 1985	1 552 1,902 1,839	300	:	× - ×	30K 30K	866 975 912	566 826 747	65 59 94	201. 21.	18	300x 300x 20x
181-189	Textile industries - Industrie text le	1983 1984 1985	4 568 4 723 6 117	- × ×	XX XX	66 86 95	20 22 20	2 862 2.843 3 975	1 453 1 570 1 843	28 44 33	3Cs  14	62 71 74	68 84 65
231-239	Knitting mills - Bonneterie	1983 1984 1985	564 663 712	-	-	28 38 32		244 273 358	274 340 305	201 201 201		× .	13 12
243-249	Clothing industries - Industrie de l'ha- billement	1983 1984 1985	3.432 4.065 4.326	× × -	-	x x	13 16 20	2.288 2.557 2.705	667 901 1,024	298 338 369	10 15 18		107 93 121
251-259	Hood industries - Industrie du bois	1983 1984 1985	15 466 15 554 18,970	57 49 51	48 57 27	230 232 221	478 610 556	5 049 5 762 8,526	2.13E 2.341 2.83E	285 325 327	380 281 349	762 620 1 069	6 041 5 277 5 006
261-268	furniture and fixture industries - Indus- trie du meuble et des articles d'ameu- clement	1983 1984 1985	5,139 5,924 6,833	2° 18		35 39 31	32 17 26	2.511 2.844 3.330	1 904 2.296 2 623	212 287 307	4 · 34 · 59	147 147 140	248 234 295
271-274	Paper and allied industries - Industrie du papier et activites annexes	1983 1984 1985	8.346 8.569 8.807	5 · 53 7 1	:	102 98 126	348 399 289	4 570 4 605 4 763	2 118 2 374 2 491		41 45 49	87 70 86	910 771 750
286-289	Printing, publishing and allied indus- tries - Imprimerie, édition et activi- tes annexes	1983 1984 1985	3.753 4.394 5.055	300x 15	)K	20 21 21	14 18 24	1,532 1,878 2,282	* 550 1.768 * 933	152 187 191	48 54 64	173	279 283 311
291-298	Primary meta! industries - Premiere transformation des metaux	1983 1984 1985	8 775 10 396 10 846	)( )( )()()	-	114 144 9'	2° 26 46	3 447 3 740 4 190	3 999 5 094 5 226	150 334 309	171 161 125	338 408 448	528 481 403
301-309	Metal fabricating industries - Fabrica- tion de produits en metal	1983 1984 1985	19 490 22 838 27 722	70 88 49	5 ° 49 5 ¢	210 182 168	171 194 206	2.279 8.969 10.048	7 368 9 310 11 198	597 733 835	420 460 417	1 360 1 162 2.721	
311-318	Machinery industries lexcept electrical machinery! - fabrication de machines isbuf electriques)	1983 1984 1985	8.846 8 502 9 436	- X -	15 13 12	53 13 17	28 37 41	2.090 2.68° 3.560	2.713 3 605 3 927	51C 833 744	29 ° 246 268	461 470 131	56° 601 738
321-329		1983 1984 1985	18 592 22 834 26 030	109 84 163	15 11 17	392 498 582	43 ° 51 68	4 753 5 653 6.830	10 050 14 183 15 960	797 759 838	118 117 113	346 252 271	1 581 1 221 1 185
331-339	Electrical products industries - Fabrica- tion de produits electriques	1983 1984 1985	5 857 6.245 7 329	- 20 10		34 30 39	14 13 13	2 698 2 618 3 050	3 546 3 095 3 659	198 105 164	72 92 93	82 121 140	
35*-359	Non-metal-ic mineral products industries - fabrication de produits mineraux non metal iques	1983 1984 1985	5 018 5 648 6, 115	24 24 3:	12 15	29 34 38	105	1 937 2 278 2,251	1 874 2 239 2 587	126 153 165	136 125 124	277 194 350	534 484 461

TABLE 8.1 Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1983-1985 - Continued

TABLEAU 8.1 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon l'activite économique et la province, 1983-1985 - suite

Code	Division and Major Group		Total	land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Quebec	Ontario			Alberta	
	Division et grand groupe			Terre- Neuve	Île-du- Prince- Edouard	Nou- veile- Ecosse	Nou- veau- Brun- swick			toba	chewan		Colom- bie-Bri- tann: que
365-369	Petroleum and coal products industries - Fabrication de produits du pétrole et du charbor	1983 1984 1985	511 468 555		-	xxx xx x	29 16 ***	240 192 112	119 136 122			12 14 230	36 32 26
372-379	Chemical and chemical products industries - Industrie chimique	1983 1984 1985	3,641 4,148 4,120	17 30 39	× × ×××	18 20 23	27 23 33	1.759 2.059 1.934	1,384 1,637 1,772	50 64 61	34	145 135 90	200 143 127
391-399	Miscellaneous manufacturing industries - Industries manufacturières diverses	1983 1984 1985	3,111 3,683 3,597	-	× × ×	xxx xx 10	25 28 33	1,302 1,635 1,577	1,272 1,465 1,641	104	17	82 108 39	331 320 184
404-421	Construction industry - Bâtiments et tra- vaux publics	1983 1984 1985	43,546 44,495 51,186	689 716 610	190 154 237	1,079 1,297 1,494	855 857 855	9,577 10,915 13,662	12,467 13,602 15,301	2,165	2,606	6,941 5,649 6,611	7,408 6,534 7,344
404-409	General contractors - Entrepreneurs géné- raux	1983 1984 1985	17,543 18,030 18,701	482 477 393	135 121 179	340 451 48:	431 443 458	3,472 4,170 4,495	4,275 4,921 5,138	511 806 841	974 919 915	3,142 2,544 2,503	3,781 3,178 3,298
421	Special trade contractors - Entrepreneurs specialises	1983 1984 1985	26.003 26.465 32.485	207 239 217	55 33 58	739 846 1.013	424 414 397	6,105 6,745 9,167	8,192 8,681 10,163	961 1,359 1,547		3.799 3.105 4.108	3,627 3,356 4,046
501-579	Transportation, communication and other utilities - Transports, communications et autres services publics	1983 1984 1985	42.589 44.265 46.840	409 446 478	60 95 74	925 956 943	958 1,038 870	11,056 11,284 12,093	15,486 16,386 17,633	2,745	1,382 1,381 1,397	3,268 3,480 4,278	6,454
501-519	Transportation - Transports	1983 1984 1985	29,930 31,587 32,713	241 297 321	43 62 57	754 795 761	527 569 494	7,590 7,973 7,888	9.569 10.262 11.045	2,203	931 990 1,057	2.794 3.033 3.603	5,610 5,503 5,300
524-527	Storage - Entreposage	1983 1984 1985	2,203 2,148 2,202	xx xxx 10	× × -	18 12 19	74 96 94	710 728 597	490 522 608	108 122 108	256 206 178	63 64 232	477 388 356
543-548	Communication - Communications	1983 1984 1985	5.561 5.670 6.526	98 104 105	× ×× ××	77 68 85	146 160 134	624 619 1,432	3.700 3.824 3.806	305	109 100 98	131 162 186	365 324 347
572-579	Electric power, gas and other utilities - Énergie électrique, gaz et eau	1983 1984 1985	4,995 4,760 5,399	65 37 42	13 27 11	76 81 78	211 213 148	2,132 1,964 2,176	1,727 1,778 2,174	120 115 136	86 85 64	280 221 257	285 239 313
602-699	Trade - Commerce	1983 1984 1985	65,292 73,242 81,486	833 998 1, 165	202 165 228	1,226 1,296 1,410	919 1,046 988	21,305 24,886 28,282	21,184 24,245 27,379	2,696 3,123 3,400	2,628 2,856 3,024	5,446 5,736 6,278	8,853 8,890 9,332
602-629	Whoiesale trade - Commerce de gros	1983 1984 1985	24.881 28.475 28.608	288 352 422	75 57 76	423 432 453	247 273 285	8,854 10,583 9,764	7.416 8.791 9.822	1,062 1,323 1,413	951 1,092 1,118	2.439 2.507 1.871	3.126 3.065 3.384
631-699	Retail trade - Commerce de détail	1983 1984 1985	40.411 44.767 52.878	545 646 743	127 108 152	803 864 957	672 773 703	12.451 14.303 18.518	13.768 15.455 17.557	1.634 1.800 1.987	1.677 1.764 1.906	3.007 3.229 4.407	5.727 5.825 5.948
701-737	Finance, insurance and real estate - Finances, assurances et affaires immobilières	1983 1984 1985	3,561 3,696 3,731	× 12 14	- × 10	48 57 58	14 33 23	943 1,061 1,362	1,392 1,434 1,684	59 63 95	159 162 177	616 543 xxx	327 329 301
701-715	Finances industries - Institutions finan- cières	1983 1984 1985	1,436 1,507 1,180	×× ×	-	× × -	xxx 14 xxx	514 536 397	323 443 590	13 12 23	53 60 88	419 351 ××	105 86 66
721	Insurances carriers - Assureurs	1983 1984 1985	306 275 359	- - ×	-	×	- - ×	116 105 220	72 61 52	XX XX XXX	68 66 58	24 25 ×	21 12 18
735-737	Insurance agencies and real estate indus- try - Agences d'assurances et affaires immobilières	1983 1984 1985	1,819 1,914 2,192	× ××× 10	- × 10	47 55 58	XX 19 13	313 419 745	997 930 1,042	41 47 65	38 36 31	173 167 ×	201 231 217

TABLE 8.1 Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1983-1985 - Concluded

TABLEAU 8.1 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1983 - 1985 - fin

Code	Division and Major Group.		îota	and Terre-	Edward Is and Prince- Edbuard	Nou- ve le- Ecosse	hem Eruns- mice hour- veaur- Brun- smice	€uebec	Chtarko	₩ar . tota	Saskar. Chewan	F 56 Y	British Colombia tiennique
801-899	Community, business and personal service industries - Services socio-culturels, connecticable et et establishment.	1983 1984 1985	83.239 91,367 99,334		265 225 267	1,210 1,298 1,549	1.959		23.440 27.245 31.337	2.805 3.343 3.725	3,114	6 403	12 192
801-809	Education and related services - Enser- gnement at services annexes	1983 1984 1985	10 087 10 682 11,627	23 3: 37	27 22 40	56 47 58	56 60 55	3 60° 3 80° 3.97°	3.800 4 032	291 339 330		756 574 820	1 419
821-828	Health and welfare services - Services medicaux et sociaux	*983 1984 1985	38 90: 39.533 41.127	606 677 859	139 103 108	522 570 660		17 418 18 185 17 697		1.038	1 227	978	4 441
83'	Religious organizations - Organisations culturelies	1983 1984 1985	509 536 599	Ж Ж	-	ж х х	XXX XXX XXX	38° 412 485	82 67 59	10 10 10x	10 2000	*** 14	Xx f 1
841-845	Amusement and recreation services - Di- vert-ssements et loisirs	1983 1984 1985	1.855 2.078 2.151	200x 15	жж ж 18	25 18 33	30 31 27		53° 590 752	5° 63 66	66 53 85		
851-869	Services to business management - Services fournis aux entreprises	1983 1984 1986	5.976 7.302 7.482	39 52 62	17 12 16	4° 74 85	52 76 56	2 275 2 702 2 274	1 810 2 576 3 332	10 ° 15 & 190	190 193 256	950 855 455	455 6 (.2 754
871-879	Personal services - Services personnels	1983 1984 1985	1.828 2.172 2.608	17 14 17	X XX XX	xxx 19 38	43 33 32	469 648 820	566 651 876	60 79 8:	73 79 96		46. 46.
851-886	Accommodation and food services - Heber- gement et restauration	1983 1984 1985	19,343 21,060 25,136	307 322 382	65 66 69	385 380 480	339 35 ° 375	5 289 5 832 6.991	6 559 7 600 8 756	819 938 1098	74° 8°0 935		3 434 3 519 3 710
86886	M sce laneous services - Services divers	1983 1984 1985	6.740 8.004 8.604	133 198 281	13 11	160 188 195	121 130 125	1 673 2.012 1.818	965 2 528 1 979	223 243 288	315 352 433	971	
902-991	Public administration and defence - Admi- nistration publique et defense	1983 1984 1985	33,410 30,967 37,924	1,091 1,089 1,127	» X X	1,571 1,523 1,628	915 906 843	5.528 4.529 9.184	13,061 13,511 14,276	2,493 2,796 2,652	794 731 791	3,091 2,014 3,026	4,866 3,867 4,396
902-909	federa. Administration - Administration federale	1983 1984 1985	5.688 5.800 4.630	300 253 185		965 888 948	348 338 299	827 556 16	1 462 1.587 2 005	402 474 418	28 48	1 284 1 397 372	269 341
931	Provincia, administration - Administra- tion provinciale	1983 1984 1985	8 442 7.590 10 881	564 652 745	-	179 195 220	443 443 427	935 563 2 657	2 995 3 225 3 133	569 745 758	32 70 89	90 143 785	
951	LOCA administration - Administration (or case	1983 1984 1985	19 266 17 556 20 412	221 184 197	- **	427 440 460	124 125 117	3 762 3 399 6 511	8 603 8 699 9 137	1 420 1 576 1 478	75 ° 633 654	474	
991	Other government offices - Bureaux de gouvernements etrangers	1983 1984 1985	14 2000 20	-				30t 3t -	3f - 3f				2()1 n 1/2(1
999-000	Industry unspecified or undefined - Activities indeterminees et imprecises	1983 1984 1985	17.423 20.426 14.302	350 339 329	370 362 424	13 10 142	139 104 132	13,327 13,768 11,774	H H	21 115 24	1,077 1,076 1,081	2.039 4.568 303	83 82 91
999	Canadian incorporated co classified as non-canadian. Societes constituees au Canada consideres communor canad	1983 1984 1985	28 33 ×××		-	10 201 201	X 30t 3	10				XX XXO	
000	Unspecified or undefined - Activities in- determinees et imprecises	1983 1984 1985	1" 395 20 393 14 295		370 362 424	ж ж 136	137 98 131	13 317 13 753 11 774	HOL H	21	. 077 . 076	2 033 4 581 303	83
	TOTAL	1983 1984 1985	470,890 509,153 554,793	7,808 8,223 8,743	1,627 1,495 1,787	12 156 11.940 12.624	9.530 9.704 8.986	160 796 176,001 194,377	145 412 167 748 186 648	17 759 21.358 22.440	15,507 15,700 18,666	37,346 37,665 41,376	62 949 59 319 61 146

TABLE 8.2 Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1983-1985

TABLEAU 8.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1983-1985

Code	Division and Major Group Division et grand groupe		Total	land Terre-	Prince Edward Island Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia Nou- velle- Écosse	New Bruns- wick Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario	Mani- toba	Saskat- chewan	Alberta	Colom- bie-Bri- tannique
001-021	Agriculture	1983 1984	1.2	0.3	3.8	1.0	0.8	1.1	1.6	0.6	0.9	0.7	1.3
001-003	Experimental and institutional farms - Fermes expérimentales et d'institution	1985 1983 1984 1985	1.1 xx x	0.2	3.1	1.0	0.7 - ×	1.0	1.3	0.5	1.0	0.8 ××	1.5
011-019	farms lexcept experimental and institu- tional farms) - Fermes (sauf expérimen- tales et d'institution)	1983 1984 1985	1.1	0.3 0.4 0.2	3.7 3.5 3.0	0.9 0.9 1.0	0.8 0.6 0.6	1.0 0.9 0.8	1.5 1.3 1.2	0.6 0.5 0.4	0.8 1.0 0.8	0.5 0.1 0.4	0.9 1.3 1.2
021	Services incidental to agriculture - Services agricoles	1983 1984 1985	0.2 0.2 0.2	× × -	× × ×	XX XXX XXX	0.1 0xx	0.1 0.1 0.2	0.1 0.1 0.1	0.1- 0.1	0.1 0.2 0.2	0.2 0.1 0.4	0.5 0.5 0.3
031-039	Forestry - Forêts	1983 1984 1985	2.1 2.0 1.5	1.4 1.8 1.6	1.2 1.5 0.6	2.9 4.2 3.9	6.5 7.3 4.7	1.8 1.7 0.8	0.9 0.8 0.7	0.3 0.5 0.4	1.3 1.3 1.4	0.8 0.8 0.7	6.4 6.8 5.0
031	Logging - Exploitation forestière	1983 1984 1985	2.0 1.9 1.4	1.4 1.8 1.6	1.2 1.5 xxx	2.8 4.1 3.8	6.5 7.3 4.7	1.8 1.7 0.7	0.9 0.8 0.7	0.3 0.5 0.4	1.3 1.2 1.3	0.6 0.7 0.6	6.0 6.3 5.5
039	Forestry services - Services forestiers	1983 1984 1985	0.1 0.1 0.1	- - ×	- - ×	0.2 0.2 0.1	× × ×	  0.1		× - ×	× ×× 0.1	0.2 0.1 0.1	0.4 0.5 0.5
041-047	Fishing and trapping - Chasse et pêche	1983 1984 1985	0.1 0.1 0.1	2.7 2.5 2.7	** ** 0.5	1.5 1.6 1.6	0.3 0.2 0.1	0.1		X XXX XX	× × -	* * -	0.1 0.1 0.1
041	Fishing - Pêcne	1983 1984 1985	0.1 0.1 0.1	2.6 2.4 2.6	** ** 0.6	1.5 1.6 1.6	0.3 0.2 0.1	0.1	= =	X XXX XX	×	× ×	0 1 0.1 0.1
045	Fishery services - Services de pêche	1983 1984 1985		×× ×× ×	-	- - ×	× × ×	× × -	× × ××	-	× - -	-	XXX XXX
047	Hunting and trapping - Chasse et piégeage	1983 1984 1985	- × ××	-	-	-	-	-	- × ××	-	-	-	-
051-099	Mines (including milling), quarries and oil wells - Mines (y compris broyage), carriè- res et puits de pétrole	1983 1984 1985	2.5 2.3 2.4	3.1 3.4 3.2	× -	19.0 12.2 11.4	2.9 2.6 2.7	1.2 1.2 1.3	1.6 1.5 1.2	2.8 3.4 2.9	4.7 5.7 6.3	5.8 6.7 8.6	2.0 2.0 1.8
051-059	Metal mines - Mines métal/iques	1983 1984 1985	0.8 0.8 0.7	1.2 1.2 1.3	: .	- - ×	1.9 1.4 1.4	0.5 0.5 0.6	1.2 1.1 0.8	2.0 2.3 1.9	0.8 0.8 0.6	× × -	1.1 1.0 0.9
061-064	Mineral fuels - Combustibles minéraux	1983 1984 1985	0.7 0.4 0.6	0.5 0.4	-	18.1 11.1 10.8	0.2 0.2 0.2	× ×× -	XXX	xx xx x	0.3 0.2 0.3	1.6 1.5 3.5	0.4 0.4 0.4
071-079	Non-metal mines (except coal mines) - Mines non métalliques (sauf mines de charbon)	1983 1984 1985	0.2 0.2 0.2	0.3 0.5 0.4	-	0.1 0.1 0.1	0.3 0.6 0.7	0.4 0.4 0.3	0.1 0.1 0.1	0.3 0.3 0.2	0.5 0.7 0.5	0.3 0.1 0.6	0.1
083-087	Quarries and sand pits - Carrières et sa- blières	1983 1984 1985	0.1 0.1 0.2	xx xx xx	Ē	0.1 0.1 0.1	0.1 0.2	0.1 0.1 0.3	0.2 0.1 0.2	0.2 0.2 0.1	0.1 0.2 0.3	0.2	0 : 0.1 0.1
096-099	Services incidental to mining - Services miniers	1983 1984 1985	0.6 0.7 0.7	1.4 1.2 1.1	×	0.6 0.8 0.4	0.4	0.1 0.2 0.1	0.2 0.2 0.2	0.3 0.7 0.6	2.9 3.8 4.7	3.8 4.9 4.5	0.3 0.5 0.4

TABLE 8.2 Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1983-1985 - Continued

TABLEAU 8.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité economique et la province, 1983-1985 - suite

	Division and Major Group			hew-	Prince Edward Is and	Nova Scotia	New Bruns - WICT						British Columbia
Code	Devision et grand groupe		lota	Terre-	fooderd frince-	Nou- ve re- Ecosse	Nou- veal- Brun- sw or	Quesec	Untaric	1006	Chema.	L bures	Colom ble-Bri- tann que
101-399	Manufacturing industries - Industries manufacturieres	1983 1984 1985	32.6 33.7 34.6	34.8 32.1 31.0	27.6 27.3 26.4	25.7 27.1 24.9	31.2 27.8 29.7	37.7 38.8 39.8	36.0 38.8 39.1	29.0 28.3 29.2	17.1 15.9 14.9	18.5 16.9 20 9	26 6 24 8 24 4
101-109	food and beverage industries - Industries des ailments et boissons	1983 1984 1986	6 8 6 5 6.2	30 1 27 2 25 4	18 7 17 3 18 3	14 5 14 7	12 E 11 3 12 9	7.5 7.2 6.8	4 9 4 7 4 5	6 5	5 : 4 - 4 ·	6 5 5 9	4 4 4 4 5
151-153	Tobacco products industries - Industrie du tabac	1983 1984 1985	0 1 0 1	-	-	- - x		0 3 0 2 0 2	0 1		×	*	H a H a
162-165	Rubber and plastics products industries - industrie du caputchouc et des produits en matière plastique	1983 1984 1985	1.3 1.5 1.6	30X 30X	-	0.1	0 3 C 2 O 4	: 7 : 9 : 7	2 1 2 4 2 5	0 E 0 7 1 1	C 1 C - C T	C 3 C 4 C '	0 C 1 O 4
172-179	Leather industries - Industrie du cuir	1983 1984 1985	0 3 0 4 0 3	30X 30X	:	× - ×	XX XX	0 5 0 6 0 5	0 4 0 5 0 4	0 4 0 3 0 4	301 301 301	0 1	MA MA
181-189	lext le industries - Industrie text le	1983 1984 1985	1 0 0 9 1.1	×	XX X	0 5 0 7 0 8	0.2 0.2 0.2	: 8 : E 2 C	1 C 0 9 1 C	0 2	20t - 3t	C 5 C 5 D 5	c .
231-239	knitting mills - Bonneterie	1983 1984 1985	0 1 0 1	-	:	0 2 0.3 0.3	-	C 2 C 2 C 2	0 2 0 2 0 2	301 301 301	-	× .	KIO
243-249	Clothing industries - Industrie de l'ha- billement	1983 1984 1985	0 7 0 8 0 8	×××		×××	0 1 0 2 0 2	: 4 : 5 1 4	0 5 0 5 0 5	1 7 • E • 6	0 T 0 T	0 1 0 1 0 2	0 2 0 1 0 1
251-259	Wood industries - Industrie du bois	1983 1984 1985	3.3	0.7 0.6 0.6	3.0 3.8 1.5	1 9 1 9 : 8	5 0 6 3 6 2	3 3 4 4	1 5 1 4 1 5	1 6	2 5 1 8 2 1	2 0 . 6 2 E	9 6 8 9 8 4
261-268	Furniture and fixture industries - Indus- trie du meuble et des articles d'ameu- blement	1983 1984 1985	1 1 1 2 1 2	0 3 0 2		0 3 0 3 0 2	0 3 0 2 0 3	· 6	1 3 1 4 1 4	1 2	0 3 0 2 0 4	0 4 0 4 0 3	0 4 0 4 0 5
271-274	Paper and allied industries - Industrie du papier et activites annexes	1983 1984 1985	1.8 1.7 1.6	0.7 0.6 0.8		0 8 0 8 1 0	3 7 4 1 3.2	2 8 2 8 2 5	1 5 1 4 1 3	C 7 C 7 C 8	0 3 C 3 C 3	0 2 0 2 0 2	1 4 1 3 1 2
266-289	Printing, publishing and allied indus- tries - Imprimerie, edition et activi- tes annexes	1983 1984 1985	0 8 0 9 0 9	900x 9.2 0.1	X X	0 2 0 2	0 1 0.2 0.3	1 0	1 1 1 1 1 0	0 9 0 9 0 5	0 3 C 3 C 4	0 4 0 5 0 5	0 5
291-298	Primary metal industries - Premiere transformation des metaux	1983 1984 1985	1 9 2 0 2 0	X X XXX	:	0 9 1 2 0 7	0 3 0 3 0 5	2 t 2 t 2 2	2 8 3 C 2 8	C 8 . E	1 1 	0 9	0 E C E C 7
30'-309	Metal fabricating industries - Fabrica- tion de produits en metal	1983 1984 1985	4 1 4 5 5 0	0 9 1 1 0 6	3 1 3 3 2 8	1 7 1 5 1.3	1 8 2 0 2 3	4 5 5 1 5 2	5 1 5 5 6 0	3 4 3 4 3 7	2 7 2 9 2 5	3 6 3 1 6 6	3 3 C 3 3
311-318	Machinery industries (except electrical machinery) - fabrication de machines (sauf electriques)	1983 1984 1985	1 5 1 7 1.7	- × -	0 9 0 9 0 7	0 4 0 1 0 1	0 3 0 4 0 5	1 3 1 5 1 8	1 9 2 1 2 1	3 4 3 5 3 3	1 9 1 6 1 E	· 2 · 2 0 3	0 9
321-329	Transportation equipment industries - fa- brical on d'equipment de transport	1983 1984 1985	3 9 4 5 4.7	1 4 1 0 1 9	0 9 0 7 1 C	3 2 4 2 4 6	4 5 0 5 0 8	3 0 3 2 3 5	6 9 8 5 8 6	4 5 3 6 3 7	0 8 0 7 C 7	0 9 0 7 0 7	2 5
331-339	Electrical products industries - fabrica- tion de products electriques	1983 1984 1985	1 2 1 2 1 3	- × 0 1		0 3 0 3 0 3	0 1 0 1	: 7 : 5 : 6	1 8 1 8 2 C	0 5 0 7	0 S C E C E	C 2 C 3 C 3	
351-359	אon-metalic minera products industries - fabr cation de product mineraux non metali ques	1983 1984 1985	1 1 1 1 1 1 1	0 3 0 3 0 4	> 0 8 0 8	0 2 0 3 0 3	0 8 1 1 0 0 1	: 2 1 3 1 2	1 3 1 3 1 4	0 7 6 7 0 7	0 5 0 8 0 7	0 7 C 5 O 8	0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 &

TABLE 8.2 Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1983-1985 - Continued

TABLEAU 8.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1983-1985 - suite

Соде	Division and Major Group		Total	land Terre-	Prince Edward Island Tle-du- Prince- Édouard	Nova Scotia Nou- velle- Écosse	wick Nou- veau~	Quebec	Ontario	Manı- toba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colom- bie-Bri- tannique
365-369	Petroleum and coal products industries - Fabrication de produits du petrole et du charbon	1983 1984 1985	0.1 0.1 0.1	xxx 0.1 0.2	- - -	XXX XX X	0.3 0.2 ***	0.1 0.1 0.1	0.1 0.1 0.1	×× ×	0.3 0.4 0.2	0.6	0.1 0.1
372-379	Chemical and chemical products industries - Industrie chimique	1983 1984 1985	0.8 0.8 0.7	0.2 0.4 0.4	× × ×××	0.1 0.2 0.2	0.3 0.2 0.4	1.1 1.2 1.0	1.0 1.0 0.9	0.3 0.3 0.3	0.2 0.2 0.2	0.4 0.4 0.2	0.3 0.2 0.2
391-399	Misce Laneous manufacturing industries - Industries manufacturières diverses	1983 1984 1985	0.7 0.7 0.6	-	× × ×	xxx xx 0.1	0.3 0.3 0.4	0.8 0.9 0.8	0.9 0.9 0.9	0.4 0.5 0.4	0.1 0.1 0.1	0.2 0.3 0.1	0 5 0.5 0.3
404-421	Construction industry - Bâtiments et tra- vaux publics	1983 1984 1985	9.2 8.7 9.2	8.8 8.7 7.0	11.7 10.3 13.3	8.9 10.9 11.8	9.0 8.8 9.5	6.0 6.2 7.0	8.6 8.1 8.2	8.3 10.1 10.6	18.5 16.6 16.1	18.6 15.0 16.0	11.8 11.0 12.0
404-409	General contractors - Entrepreneurs géné- raux	1983 1984 1985	3.7 3.5 3.4	6.2 5.8 4.5	8.3 8.1 10.0	2.8 3.8 3.8	4.5 4.6 5.1	2.2 2.4 2.3	2.9 2.9 2.8	2.9 3.8 3.7	6.3 5.9 5.5	8.4 6.8 6.0	6.0 5.4 5.4
421	Special trade contractors - Entrepreneurs spécialisés	1983 1984 1985	5.5 5.2 5.9	2.7 2.9 2.5	3.4 2.2 3.2	6.1 7.1 8.0	4.4 4.3 4.4	3.8 3.8 4.7	5.6 5.2 5.4	5.4 6.4 6.9	12.2 10.7 10.6	10.2 8.2 9.9	5.8 5.7 6.6
501-579	Transportation, communication and other utilities - Transports, communications et autres services publics	1983 1984 1985	9.1 8.7 8.4	5.2 5.4 5.5	3.7 6.4 4.1	7.6 8.0 7.5	10.1 10.7 9.7	6.9 6.4 6.2	10.5 9.8 9.4	13.6 12.9 12.3	8.9 8.8 8.4	8.8 9.2 10.3	10.7 10.9 10.3
501-519	Transportation - Transports	1983 1984 1985	6.4 6.2 5.9	3.1 3.6 3.7	2.6 4.1 3.2	6.2 6.7 6.0	5.5 5.9 5.5	4.7 4.5 4.1	6.6 6.1 5.9	10.5 10.3 9.7	6.0 6.3 6.3	7.5 8.1 8.7	8.9 9.3 8.7
524-527	Storage - Entreposage	1983 1984 1985	0.5 0.4 0.4	** *** 0.1	× × -	0.1 0.1 0.2	0.8 1.0 1.0	0.4 0.4 0.3	0.3 0.3 0.3	0.6 0.6 0.5	1.7 1.3 1.1	0.2 0.2 0.6	0.8 0.7 0.6
543-548	Communication - Communications	1983 1984 1985	1.2 1.1 1.2	1.3 1.3 1.2	× ×× ××	0.6 0.6 0.7	1.5 1.6 1.5	0.4 0.4 0.7	2.5 2.3 2.0	1.7 1.4 1.5	0.7 0.6 0.6	0.4 0.4 0.4	0.6 0.5 0.6
572-579	Electric power, gas and other utilities - Énergie électrique, gaz et eau	1983 1984 1985	1.1 0.9 1.0	0.8 0.4 0.5	0.8 1.8 0.6	0.6 0.7 0.6	2.2 2.2 1.6	1.3 1.1 1.1	1.2 1.1 1.2	0.7 0.5 0.6	0.6 0.5 0.4	0.7 0.6 0.6	0.5 0.4 0.5
602-699	Trade - Commerce	1983 1984 1985	13.9 14.4 14.7	10.7 12.1 13.3	12.4 11.0 12.8	10.1 10.9 11.2	9.6 10.8 11.0	13.2 14.1 14.5	14.6 14.5 14.7	15.2 14.6 15.2	15.9 18.2 18.1	14.6 15.2 15.2	14.1 15.0 15.3
602-629	Wholesale trade - Commerce de gros	1983 1984 1985	5.3 5.6 5.2	3.7 4.3 4.8	4.6 3.8 4.3	3.5 3.6 3.6	2.5 2.8 3.2	5.5 6.0 5.0	5.1 5.2 5.3	6.0 6.2 6.3	6.1 7.0 6.7	6.5 6.7 4.5	5.0 5.2 5.5
631-699	Retail trade - Commerce de détail	1983 1984 1985	8.6 8.8 9.5	7.0 7.9 8.5	7.8 7.2 8.5	6.6 7.2 7.6	7.1 8.0 7.8	7.7 8.1 9.5	9.5 9.2 9.4	9.2 8.4 8.9	10.8 11.2 11.4	8.1 8.6 10.7	9.1 9.8 9.7
701-737	Finance, insurance and real estate - Finances, assurances et affaires immobilières	1983 1984 1985	0.8 0.7 0.7	0.1 0.2	- × 0.6	0.4 0.5 0.5	0.1 0.3 0.3	0.6 0.6 0.7	1.0 0.9 0.9	0.3 0.3 0.4	1.0 1.0 1.1	1.6 1.4 xxx	0.5 0.6 0.5
701-715	Finances industries - Institutions finan- cieres	1983 1984 1985	0.3 0.3 0.2	- xx ×	-	× ×	0.1 xxx	0.3 0.3 0.2	0.2 0.3 0.3	0.1	0.3 0.4 0.5	1.1 0.9 xx	0.2 0.1 0.1
721	Insurances carriers - Assureurs	1983 1984 1985	0.1 0.1 0.1	- - ×	-	- ×	- - X	0.1 0.1 0.1		XX XX	0.4 0.4 0.3	0.1 0.1 ×	
735-737	Insurance agencies and real estate indus- try - Agences d'assurances et affaires immobilières	1983 1984 1985	0.4 0.4 0.4	× ××× 0.1	- × 0.6	0.4 0.5 0.5	*X 0.2 0.1	0.2 0.2 0.4	0.7 0.6 0.6	0.2 0.2 0.3	0.2 0.2 0.2	0.5 0.4 ×	0.3 0.4 0.4

TABLE 8.2 Percentage Distributions of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1983-1985 - Concluded TABLEAU 8.2 Répartition en pourcentage du nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1983-1985 - fin

Lode	Division and Major Group  Division et grand groupe		*cta*	hew cond- and erra- heuve	Er noe Edward Is and I erdur Er noer Edward	hove jeer a hou- ve re- teasse	hen Bruns- hou- veau- brun- sn ch	\$2656C	Unitar :	Mar -	Sassar Cheman	£ 0	8. 4. 4. Co .m.
801-899	Community, business and personal service industries - Services socio-culturels, commerciaux et personnels	1983 1984 1985	17.7 17.9 17.9	14.5 15.9 18.7	16.3 15.1 14.9	10.0 10.9 12.3	18.4 20.2 20.7	19.7 19.5 17.8	16 1 16.2 16.8	15.8 15.7 16.6	18.5 19.8 21.5	16.8 17 0 19.4	18 7 20 6 20 8
80805	Education and related services - Ense - phement et services annexes	1983 1984 1985	2 1 2 1	C 3 C 4 C 4	• 5	0 5 0 4 0 4	0 6 6 6 6	5 C 5 Z 5 Z	: 5 : 4 : 5	· 7 · 5 · 5		2 0 1 8 2 0	2 2
821-828	Health and welfare services - Services medicaux et sociaux	1983 1984 1985	7 8 7 8 7 4	7 6 6 2 9 6	8 E G	4 3 4 8 5 2	1: 6 13:: 13:2	10 8 10 3 9 1	5 7 5 5 5 3	7 0	7 G 8 E 8 G	5 3 5 7 6 6	* E * 9
831	Religious organizations - Organisations Cultuelles	1983 1984 1985	0 .	- × ×		XX ×	XXX	0 1		0 1	() , () , () ()	2001	)(h
841-849	Amusement and recreation services - Di- vertissements et oisirs	1983 1984 1985	C 4 C 4 O 4	0 2 0 2	, 0 × ×	0 2 0 2 6 3	0 3 0 3 0 3	C 4 C 4 C 3	C 4 C 4 C 4	0 3 0 3 0 3	0 4 0 3 0 5	C 5 C 6 C 4	0 E 0 T
851-869	Services to business management - Services fournis aux entreprises	1983 1984 1985	1 3 1 4 1 3	0 5 0 E 0 7	1 0 C & C 9	0 4 C E C 7	0 E 0 E 0 E	1 4	· 2 · 5 · 8	0 6 0 7	. 2	2 5 2 3	0 6
871-879	Personal services - Services personnels	1983 1984 1985	C 4 C 4 C 5	C 2 C 2	XXX XX	xxx C 2 C 3	0 E C 3 C 4	0 3 0 4 0 4	C 4 C 4 C 5	C 3 C 4 C 4	0 £ 6 6	C 3 C 4 Q 4	0 7 0 8 0 8
881-886	Accommodation and food services - Heber- gement et restauration	1983 1984 1985	4 1 4 5	3 9 9 9	4 0 4 4 3.9	3 2 3 2 3 8	3 6 3 6 4 2	3 3 3 3 3 6	4 5 4 5 4 7	4 6 4 4 4 9	4 8 6 0 5 E	3 5 3 3 5 7	5 E 5 E
891-899	Miscellaneous services - Services divers	1983 1984 1985	1 4 1 6 1 6	1 7 2 4 3 2	0 E	1 6	1 3	1 0	· 4 · 5 · 6	1 3	2 0 2 2 2 E	2 E 2 9 3 0	• 9
902-991	Public administration and defence - Admi- nistration publique et défense	1983 1984 1985	7.1 6.1 6.8	14.0 13.2 12.9	- ж ж	12.9 12.8 12.9	9.6 9.3 9.4	3.4 2.6 4.7	9.0 8.1 7.6	14.0 13.1 11.8	5.1 4.7 4.7	8.3 5.3 7.3	7.7 6.5 7.2
902-909	Federal Administration - Administration federale	1983 1984 1985	1 2 1 1 0 8	3 8 3 1 2 1		7 9 7 4 7 5	3 7 3 5 3 3	0 5 0 3	· c c 9 · i	2 3 2 7 1 9	0 1 0 2 0 3	3 4 3 7 C 9	
931	Provincial administration - Administra- tion provinciale	1983 1984 1985	1 8 1 5 2 0	7 2 7 9 8 5		1 5 1 E 1 7	4 6 4 6 4 8	0 6 0 3 · 4	2 1 • 9 • 7	3 8 3 5 2 4	0 2 0 4 0 5	0 4 9	4 0 1 6 3 4
951	Local administration - Administration to-	1983 1984 1985	4 ° 3 5 4 C	2 9	×	3 5 3 7 3 6	1 3	2 3 4 9 3 3	£ 9 £ 1 4 9	& C ^ 4 6 6	4 8 4 0 3 9	4 6 1 3 4 5	3 5 1 4 2 3
991	Other government offices - Bureaux de gouvernements etrangers	1983 1984 1985	XXX * -					30) 31	× .	я			RX+ RXs
999-000	Industry unspecified or undefined - Activites indeterminees et imprecises	1983 1984 1985	3.7 4.0 2.6	4.5 4.1 3.8	22.7 24.2 23.7	0.1	1.5 1.1 1.5	8.3 7.8 5.1	304 34 34	0.1 0.5 0.1	6.9 6.9 6.5	5.5 12 1 0 7	0 . 1 0 1 0 !
999	Canadian incorporated co classified as non-canadian - Soc etes constitueer au Canada considerees comme non canad	1983 1984 1985	 XXX			30x 30x	30 30) 31					HOF HOR P	
000	Unspecified or undefined - Activities in- determinees et imprecises	1983 1984 1985	3 7 4 C 2 E	4 5 4 1 3 8	22 7 24 2 2 2 3	37 307	1 0	8 3 7 8 8 1	307 31 31	0 1 0 5		5 4	
	TOTAL	1983 1984 1985	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100

NOTE the column has not accite 100 due to rounding NOTA DL a l'arrand ssement. La somme des colonnes peut ne des total ser 100  $^{\circ}$ 



#### TECHNICAL NOTES

The objective of the National Work Injuries Statistics Program is to develop and maintain a data base providing accurate work injury and illness statistics suitable for a variety of purposes to persons or organizations involved, or interested, in occupational health and safety.

The work injury and illness statistics originate from administrative records used by Workers' Compensation Boards to settle claims from injuried workers. Statistics shown in this publication represent a census of all time-loss injuries and illnesses as defined by the National Work Injuries Statistics Program (see Terms and Definitions).

Approximately 500,000 records are sent each year from provincial Workers' Compensation Boards to Statistics Canada under a co-operative arrangement according to which the Boards provide Statistics Canada with the following coded data items for each timeloss injury:

- province,
- sex.
- age,
- occupation.
- industry
- month and year of the injury,
- nature of injury (identifying the injury in terms of its physical characteristics, e.g., sprains or fractures).
- part of body injured,
- source of injury (the object, substance, exposure or bodily motion directly resulting in the injury, e.g., noise or chemicals), and
- type of accident (the event directly resulting in the injury, e.g., fall or struck against).

After the data have been received by Statistics Canada they are checked for errors and consistency. Basically, this involves an edit for invalid codes and a time-series analysis. If large variances in year-over-year companisons are observed, the appropriate Workers' Compensation Board is contacted to provide explanations or make corrections to the data. Similarly, if many invalid codes are found, the appropriate Board is approached to make corrections; otherwise the invalid codes are recoded to the category "unknown". It should be noted that the edit does not detect whether valid codes have been used incorrectly.

#### NOTES TECHNIQUES

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail a pour objectif d'établir et de tenir à jour une base de données qui puisse fournir des renseignements exacts sur les accidents du travail et les maladies professionnelles, lesquels peuvent servir à diverses fins.

Les statistiques relatives aux accidents de travail et aux maladies professionnelles proviennent des dossiers administratifs utilisés par les commissions des accidents du travail pour donner suite aux réclamations des travailleurs blessés. Les statistiques diffusées dans la présente publication constituent un recensement de toutes les lésions et maladies entraînant l'absence du travail telle que définie dans le cadre du Programme national de statistiques sur les accidents du travail (voir Termes et définitions).

Les commissions des accidents du travail des provinces transmettent chaque année un total d'environ 500,000 documents à Statistique Canada suivant un accord de coopération en vertu duquel, elles s'engagent à fournir à Statistique Canada, pour chaque lésion professionnelle entraînant des pertes de temps, les éléments d'information suivants, préalablement codés:

- la province.
- le sexe.
- 1'âge.
- la profession,
  - · l'activité économique,
- le mois et l'année de l'accident,
- la nature de la lésion (description de la blessure en fonction de ses caractéristiques physiques, par exemple une entorse ou une fracture),
- le siège de la lésion,
- l'agent causal de la lésion (l'objet, la substance, l'exposition ou le mouvement du corps qui a causé la blessure, par exemple un bruit ou un produit chimique),
- le genre d'accident (l'événement qui a causé la blessure, par exemple une chute ou un heurt).

Statistique Canada vérifie les données qu'il reçoit pour voir si elles renferment des erreurs et si elles sont conerentes. Il s'agit essentiellement de vérifier la présence de codes invalides et d'effectuer une analyse chronologique. Si des variances importantes sont observées en comparant les données d'une année à l'autre, ou si beaucoup des codes invalides sont décelés. on communique avec la commission des accidents du travail concernée pour obtenir des explications ou pour corriger les données De la même façon, s'il découvre beaucoup de codes invalides, il entre en contact avec la commission intéressée pour ensuite prendre les mesures correctives qui s'imposent; autrement, les codes invalides sont con-vertis à la catégorie "inconnu". Il convient de noter que la vérification effectuée ne permet pas de savoir si des codes valides ont été utilises incorrectement.

#### Classification Standards

The National Work Injuries Statistics Program, hereafter also referred to as "the Program," uses the following three standards for the production of statistics:

- a) occupation: Occupational Classification Manual, 1971 - Census of Canada (Catalogue 12-537);
- b) industrial activity: Standard Industrial Classification, 1970 (Catalogue 12-501): and
- c) injuries and illnesses: Codes based on the Z16.2 American National Standard.

Under the existing arrangement, the Workers' Compensation Boards code all data according to these standards prior to transferring the information to Statistics Canada. Efforts are being made by all Program participants to follow these standards, however, this is not always possible.

The occupation of the injured worker is coded using Statistics Canada's Occupational Classification Manual, 1971. In the past, four Boards have not been able to follow this standard. The Boards of Newfoundland and Nova Scotia have been unable to provide occupation data, Manitoba has coded only a very small proportion of the total time-loss injuries recorded, and Quebec has used the Canadian Classification and Dictionary of Occupations, 1971. However, the manual used by the Quebec Board is very similar to the Program's standard, permitting an easy conversion of the codes from one standard to the other.

For industrial activity coding, the Standard Industrial Classification, 1970, is used, except the Alberta Board which uses the 1980 version. To assist in the assignment of industry codes, the Workers' Compensation Boards have been supplied with special listings from Statistics Canada's Business Register which contain industry identifications for all companies and their subunits on the Register. Their use permits a uniform application of the industrial activity standard, however, a few inconsistencies remain.

For injuries and illnesses, the Z16.2 American National Standard, published in the United States in 1962, has been chosen because it provides information on nature of injury, part of body, source of injury, and type of accident. However, the codes have been modified slightly to meet a few requirements specific to the Canadian environment. The Program's manual is used by all Workers'

#### Normes de classification

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail, qu'on appelle ci-dessous "le Programme", applique les trois normes suivantes à la production de statistiques:

- a) profession: Classification type des professions, 1971 - Recensement du Canada (no. 12-538 au catalogue);
- b) activité économique: Classification des activités économiques, 1970 (no. 12-501 au catalogue); et
- c) accidents et maladies: Codes fondés sur la norme nationale américaine Z16.2.

Aux termes des dispositions actuelles, les commissions des accidents du travail codent toutes les données en fonction de ces normes avant de les transmettre à Statistique Canada. Tous les participants au programme s'efforcent de respecter ces normes; il ne leur est toutefois pas toujours possible de le faire.

La profession du travailleur victime d'un accident du travail est codée à l'aide de la Classification type des professions de Statistique Canada (1971). Quatre commissions n'ont pas été en mesure de suivre cette norme dans le passé. Les Commissions de Terre-Neuve et de la Nouvelle-Écosse n'ont pas été en mesure de fournir des données sur la profession, celle du Manitoba n'a codé qu'une très faible proportion de l'ensemble des accidents avant entraîné des pertes de temps et celle du Québec s'est servie de la Classification canadienne descriptive des professions de 1971 pour attribuer les codes de profession. Le manuel qu'a utilisé la Commission du Québec est cependant très semblable à la norme du programme, ce qui permet de convertir facilement les codes d'un système 1'autre.

Par ailleurs, à l'exception de la commission de l'Alberta qui utilise la version de 1980, c'est la Classification des activités économiques de 1970 qui sert à coder les activités économiques. Pour aider les commissions des accidents du travail à attribuer les codes d'activité économique, nous leur avons fourni nos listes spéciales du Registre des entreprises. Ces totalisations indiquent l'activité économique de toutes les entreprises qui figurent dans le Registre des entreprises ainsi que celle de leurs sous-unités. Bien que son utilisation permette une application uniforme de norme relative à l'activité économique, reste encore quelques incohérences à résoudre.

Pour le codage des accidents et des maladies, la norme nationale américaine 216.2, qui a été publiée aux Etats-Unis en 1962, a été choisie parce qu'elle fournit des renseignements sur la nature de la lésion, le genre d'accident, l'agent causal de la lésion et le siège de la lésion. Nous avons toutefois modifié légèrement les codes pour satisfaire à certains critères

Compensation Boards to code Type of Accident and Source of Injury, but to code Nature of Injury and Part of Body the Boards of Ontario and Saskatchewan use the International Classification of Diseases. These data are converted later to the Program's standard.

The injury and illness codes have not been updated since the early 1960s, and the standard is not sufficiently sensitive to the issues of the 1980s. For example, areas such as toxic chemicals and occupational illnesses are not adequately covered topics which have become increasingly important in recent years. In order to respond to these concerns, work is now in progress to revise the coding manual.

#### Coverage

The National Work Injuries Statistics Program uses administrative records to compile work-related injury and illness statistics. Such records often provide a readily accessible data source for general statistical information. Usually the data are relatively inexpensive to obtain, thus eliminating the need for costly surveys. However, the user of the data must be aware that the data were collected primarily to meet specific program requirements. Two problems frequently identified with the use of administrative data for statistical purposes relate to data availability and population coverage.

Data availability depends on the accounting period of the program administered. For work injuries statistics the accounting period is the calendar year. Factors affecting the release date of national work injuries statistics are the time necessary for the Boards to process claims, and for Statistics Canada to prepare a publication.

Given the Program's standards and definitions or selection criteria, it should be noted that the data produced by the National Work Injuries Statistics Program differ slightly from information released by the Workers' Compensation Boards in their Annual Reports. For example, most Annual Reports contain statistics based on the "year of first payment" instead of being restricted to the year in which the injury occurred.

Population coverage is another area of concern. While administrative records provide census-type information with respect to the program administered, the data may not match a target population desirable for general analytical or statistical purposes. Therefore, statistics based on administra-

propres au milieu canadien. Toutes les commissions des accidents du travail se servent du manuel du programme pour coder le genre d'accident et l'agent causal de la lésion, mais les Commissions de l'Ontario et de la Saskatchewan s'inspirent plutôt de la Classification internationale des maladies pour coder la nature de la lésion et le siège de la lésion. Ces données sont ensuite converties en fonction de la norme du Programme.

Les codes d'accidents et des maladies professionnelles n'ont pas été mis à jour depuis le début des années 60 au point qu'ils ne rendent plus bien compte des préoccupations des années 80. Par exemple, les codes ne couvrent pas très bien les domaines des produits chimiques toxiques et des maladies professionnelles, sujets qui ont pris de plus en plus d'importance ces dernières années. Nous tentons actuellement de réviser le manuel de codage en fonction de ces préoccupations.

#### Couverture

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail utilise les dossiers administratifs pour rassembler des statistiques sur les lésions et les maladies liées au travail. Ces dossiers constituent souvent une source de statistiques générales facilement accessible. Obtenir les données est généralement peu coûteux, ce qui élimine le besoin d'enquêtes onéreuses. Cependant, l'utilisateur de statistiques doit savoir que les données ont été conçues en fonction de programmes particuliers. L'utilisation des dossiers administratifs à des fins statistiques entraîne souvent deux genres de problèmes: l'actualité des données et la couverture.

L'actualité des données dépend de la période comptable du programme visé. Dans le cas des statistiques relatives aux accidents du travail, la période comptable est l'année civile. La date de publication des statistiques sur les accidents du travail dépend du temps nécessaire au traitement des réclamations par les commissions et à la rédaction de la publication par Statistique Canada

Compte tenu des normes et des définitions qui se rattachent au Programme national de statistiques sur les accidents du travail, il faut signaler que les données produites différent légèrement des renseignements que présentent les commissions des accidents du travail dans leurs rapports annuels. Par exemple, dans la plupart de ces rapports les données sont basées sur l'année du premier versement d'indemnisation plutôt que sur l'année où l'accident s'est produit.

La couverture constitue également une préoccupation. Même si les dossiers administratifs fournissent des données exhaustives en ce qui a trait au programme administré, ces données peuvent ne pas correspondre à la population cible souhaitable à des fins d'analyse générale ou statistiques. Par tive records may exclude areas of the target population which may be of interest to certain analysts or policy makers.

The National Work Injuries Statistics Program collects data from all provincial Workers' Compensation Boards. The acts and regulations administered and the operations of all Boards are similar, however, they are not identical.

All Boards attempt to follow the Program's standards as closely as possible when supplying data. However, operational procedures may necessitate some variations.

The standard reference period for reporting work injuries statistics is the calendar year, but it should be noted that the data initially may have been collected on a fiscal-year basis. The data contain injuries by year of accident for which first payment of compensation for disability was made in the year of the accident or the three months immediately following this period.

Consistency in the coding of industrial activity is difficult to achieve because the Boards are requested to follow Statistics Canada structures in an identical manner in all jurisdictions. Assistance in the coding process is provided to the Workers' Compensation Boards in the form of listings from Statistics Canada's Business Register. However, the coders cannot always strictly follow the Standard Industrial Classification, and the same business may be coded to different industries in different jurisdictions.

Occupational illnesses are currently not well represented in the data for the following reasons. First, an illness has to be properly diagnosed and recognized under workers' compensation legislation. Second, occupational illnesses may be latent for many years and, if the cause is obscure, may be treated within the general health care system. Third, the coding manual currently used may not contain appropriate codes to identify certain occupational illnesses.

Work injury rates permit direct comparisons between populations of different size. For the rates to be accurate, the injuries as captured by the Workers' Compensation Boards and the population at risk, average annual employment obtained from Statistics Canada's surveys, must come from an identical universe. Problems with data coverage make it impossible to calculate accurate injury rates at the present time.

conséquent, les statistiques fondées sur des dossiers administratifs peuvent exclure des éléments de la population cible susceptibles d'intéresser certains analystes ou certains décideurs.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail permet de recueillir des données de toutes les commissions des accidents du travail. Les lois et les règlements administrés par les diverses commissions ainsi que le fonctionnement de ces commissions sont semblables, mais non identiques.

Lorsqu'elles fournissent des données, toutes les commissions essaient de respecter les normes du programme dans la mesure du possible. Cependant, certaines procédures opérationnelles peuvent parfois exiger qu'elles y dérogent.

La période normale de référence des données sur les accidents du travail est l'année civile. Cependant, il est à noter que l'information initiale a peut-être été recueillie sur la base de l'exercice financier. Les données portent sur tous les accidents qui sont survenus durant l'année et dont le premier versement d'indemmisation pour incapacité a été versé au cours de l'année où s'est produit l'accident ou au cours des trois premiers mois de l'année suivante.

Il est difficile d'en arriver à un codage uniforme de la branche d'activité parce que toutes les commissions doivent s'en tenir aux structures de Statistique Canada pour coder de façon homogène les accidents du travail. Statistique Canada aide les commissions des accidents du travail à procéder au codage en leur fournissant les listes du registre des entreprises. On peut toutefois s'attendre que les codeurs ne puissent pas toujours se conformer à la lettre à la Classification des activités économiques, et qu'ainsi une même entreprise soit classée dans des branches d'activité différentes d'une province à l'autre.

Les maladies professionnelles ne sont que partiellement prises en compte dans les données actuelles pour les raisons suivantes. En premier lieu, une maladie doit être diagnostiquée maladie professionnelle et reconnue comme telle dans les lois relatives aux accidents du travail. En deuxième lieu, une maladie professionnelle peut demeurer latente pendant de nombreuses années et, si la cause n'est pas claire, elle peut être traitée dans le cadre des soins de santé généraux. En troisième lieu, certaines maladies professionnelles peuvent ne correspondre à aucun des codes figurant dans le manuel de codage actuellement en usage.

Les taux d'accident permettent la comparaison directe de populations de tailles différentes. Pour que ces taux soient exacts, les accidents tels que saisis par les commissions des accidents du travail et la population exposée, soit les "effectifs annuels moyens" provenant des enquêtes de Statistique Canada, doivent provenir d'un univers identique. Les problèmes liés à la couverture empêchent pour l'instant le calcul de taux d'accident précis.

Within each jurisdiction the data are consistent over time, but differences are observed if inter-provincial comparisons are made. Causes for some of these differences have been noted above. Others may arise from unique operational procedures and/or the populations covered in each province. It is recommended that the reader compare trends instead of absolute values.

#### Terms and Definitions

Definitions of terms used by the National Work Injuries Statistics Program are given below in alphabetical order:

#### Accident

In this report, an accident is defined as an unexpected or unplanned event arising out of, or in the course of, employment that results in injury or illness. This includes conditions leading to occupational illnesses.

#### Industry

An industry is defined as a group of enterprises, for example, companies and establishments, which are engaged in the same or similar kind of economic activity. Workers' Compensation Boards classify businesses according to their industrial activity for administrative purposes. The provincial acts are similar, but not identical; for example, some legislation excludes certain industries from coverage. Hence, there exist differences in coverage among jurisdictions. For purposes of this report, the industry of the injured or ill worker is coded using the Standard Industrial Classification Manual, 1970, Statistics Canada (Catalogue 12-501).

#### Injury and Illness

An occupational injury is any injury resulting from a work-related accident, for example, cut, sprain, fracture, or amputation. Occupational illness, as distinct from a physical injury, results from conditions in the work environment.

- a) Nature of injury or illness: the principal physical characteristics of an injury or illness.
- b) Part of body injured: the part of body directly affected by an injury or illness.
- c) Source of injury or illness: the object, substance, exposure or bodily motion which directly inflicted the injury or illness.
- d) Accident type: the event which directly resulted in the injury or illness

Dans chaque province, les données sont cohérentes d'une année à l'autre; cependant, lorsqu'on veut comparer les données de deux provinces, on trouve des différences Ce qui a été dit plus haut permet d'expliquer certaines de ces différences D'autres decoulent de l'utilisation de procedures particulières et/ou de la population exposee dans chaque province. Il est recommandé au lecteur de comparer les tendances plutôt que les valeurs absolues.

#### Termes et définitions

Les définitions des termes utilisés dans le cadre du Programme national de statistiques sur les accidents du travail sont données Ci-après en ordre alphabétique

#### Accident

Dans la présente publication, on définit un accident comme un événement inattendu ou imprévu, (y compris une situation se soldant par une maladie professionnelle), qui se produit en cours d'emploi et qui entraîne une lésion ou une maladie.

#### Branche d'activité

La branche d'activité est un ensemble d'entreprises, par exemple, les compagnies et établissements qui exercent la même activité économique, ou une activité semblable. Les diverses commissions des accidents du travail classent, à des fins d'administration, les entreprises selon leurs activités économiques. Cependant, comme les lois provinciales ne sont pas tout à fait identiques (suivant la province par exemple, une loi peut ne pas s'appliquer à certaines branches d'activité), les branches visées ne sont pas les mêmes. Pour le présent rapport, le code attribué à la branche d'activité au sein de laquelle oeuvre le travailleur blessé ou malade provient de la Classification des activités économiques, 1970, Statistique Canada (no. 12-501 au catalogue).

#### Lésion et maladie

Une lésion professionnelle est toute lésion résultant d'un accident de travail, par exemple, une coupure, une entorse, une fracture ou une amputation. Une maladie professionnelle, par opposition à une lésion, résulte de l'exposition aux conditions du milieu de travail.

- a) Nature de la lésion ou de la maladie: la principale caractéristique physique de la lésion ou de la maladie.
- b) <u>Siège de la lésion</u>: la partie du corps directement touchée par une lésion ou une malagre.
- c) Agent causal de la lésion ou de la maladie: l'objet, la substance, l'exposition ou le mouvement qui est directement responsable de la lésion ou de la maladie
- d) Genre d'accident: l'événement qui a directement provoqué la lésion ou la maladie

#### Injury Rate

Injury rate is defined as the number of injuries and illnesses expressed as a proportion of the population at risk.

#### Occupation

Occupation is defined as the principal activity a person is engaged in at his/her place of work. The occupation of an injured or ill employee is coded according to the Occupational Classification Manual, Census of Canada, 1971, Statistics Canada (Catalogue 12-537).

#### Population at Risk

The population at risk, also known as the exposure base, (used to calculate injury rates), is usually specified in terms of numbers of employees or hours of work. For the purposes of work injuries statistics, "average annual employment" has been selected as the population at risk.

#### Reference Year

This is the calendar year for which the work injury and illness data have been reported. For purposes of the Program, this includes all time-loss injuries which occurred during the reference year and which were accepted by Worker's Compensation Boards by March 31 of the following year.

It should be noted that most Boards publish their Annual Report statistics on a "first paid in the reference year" basis.

#### Time-loss Injury or Illness

A time-loss injury or illness is defined as an injury or illness where an employee is compensated for a loss of wages following an accident, or where a worker is compensated for a permanent disability with or without any time lost in his/her employment (for example, in cases where an employee receives compensation for a loss of hearing resulting from excessive noise in the work place).

#### Worker or Employee

For purposes of this report, a worker or an employee is defined as a person who is covered by workers' compensation legislation. It should be noted that coverage differs slightly between jurisdictions, and may include self-employed persons who have been accepted for coverage, as well as individuals who are deemed employees by Workers' Compensation Boards.

#### Taux d'accident

Le taux d'accident est le nombre de lésions et de nouveaux cas de maladies exprimé en proportion de la population exposée.

#### Profession

La profession est l'activité qu'exerce principalement une personne à son lieu de travail. Le code attribué à la profession de l'employé blessé ou malade est conforme à la Classification type des professions, Recensement du Canada, 1971, Statistique Canada (no. 12-538 au catalogue).

#### Population exposée

La population exposée ou la base d'exposition au risque, qui sert au calcul du taux d'accident, est généralement exprimée en fonction du nombre d'employés ou du nombre d'heures travaillées. Pour les fins des statistiques sur les accidents du travail, les "effectifs annuels moyens" ont été retenus comme estimations de la population exposée.

#### Année de référence

L'année de référence est l'année civile à laquelle s'appliquent les renseignements qui ont été donnés sur l'accident de travail ou la maladie professionnelle. Aux fins du programme, cela comprend tous les accidents du travail avec perte de temps qui se sont produits durant l'année de référence et qui ont été acceptés par les commissions des accidents du travail au plus tard le 31 mars de l'année suivante.

Il est à noter que la plupart des commissions publient leur rapport annuel sur la base de l'année du premier versement d'indemnisation.

#### Lésion ou maladie entraînant une perte de

Une lésion ou une maladie entraînant une perte de temps est une lésion ou maladie qui fait en sorte que l'employé est indemnisé pour une perte de rémunération par suite d'un accident ou pour une incapacité permanente avec ou sans perte de temps de son emploi (par exemple, lorsqu'un employé reçoit une indemnité pour la perte de l'ouïe causée par un niveau de bruit excessif à son lieu de travail).

#### Travailleur ou employé

Dans le présent rapport, un travailleur ou un employé est une personne qui est régie par une loi provinciale sur les accidents de travail. Il convient de noter que le champ d'application de ces lois varie légèrement d'une province à l'autre, et peut comprendre les travailleurs autonomes qui ont demandé d'être régis par ces lois et dont la demande a été approuvée ainsi que les personnes qui sont considérées comme des employés par les diverses commissions des accidents du travail.

#### Data Base Retrievals

This publication contains eight tables, each showing three years of data for all the variables for which data have been collected. However, these are only a few of the large number of tables which can be generated from the Program's data base. This section identifies a few of the tabulations which can be made available on request.

Data can be examined not only along a single dimension corresponding to a single variable, but also at a more detailed level by choosing combinations of several variables to focus on specific subsets of the data. For example, a cross tabulation of Part of Body by Type of Accident would show how many head injuries were caused by falling objects. Similarly, sources of injuries could be related to certain body parts, such as the feet or hands.

The work injury data base can be used to answer questions to very specific inquiries. For example, relating the nature of injury to its cause, one finds that in 1985 of 1,512 amputations 51% involved machines, 8% metal items, and 6% powered hand tools. 96% of these injuries resulted in the amputation of the wrist, hand or fingers.

Other detailed aspects of work injuries can also be examined. For example, workers employed in the construction trades sustained the most fractures, 14% out of a total of 26,153. The most frequent types of accident resulting in fractures were: "struck by an object" (33%), "caught in, under or between objects" (19%), and "falls from elevation" (17%). Commonly, workers fractured bones in their wrist, hand or finger(s) (42%); ankle, foot or toes (28%); and chest (77%).

#### Extractions de la base de données

Les huit tableaux de cette publication présentent, par province et pour une période de trois ans, des données pour toutes les variables pour lesquelles des données ont été saisles. Toutefois, ce n'est qu'un exemple du grand nombre de tableaux pouvant être produits à partir de la base de données du Programme Les paragraphes qui suivent identifient quelques-uns des tableaux que l'on peut obtenir sur demande

Il est possible d'étudier une seule dimension correspondant à une seule variable. Toutefois, on peut aussi, à partir de données détaillées, choisir des combinaisons de plusieurs variables afin de mettre l'accent sur un sous-ensemble particulier de données. Par exemple, un recoupement des données du siège de la lésion selon le genre d'accident, pourrait montrer combien de lésions à la tête ont été causées par des objets qui tombent. De même, l'agent causal de la lésion pourrait être relie à certaines parties du corps, telles que les pieds ou les mains.

La base de données peut être utilisée pour répondre à des questions spécifiques. Par exemple, en reliant la nature de la lésion à sa cause, on constate que sur les 1,512 amputations dénombrées en 1985, 51% impliquaient des machines, 8% des articles métalliques divers et 6% des outils à main mécaniques. Le siège de ces amputations était le poignet, la main ou les doigts dans 96% des cas.

D'autres aspects des accidents du travail se prêtent également à des examens détaillés. Par exemple, on retrouve 14% des 26,153 cas de fractures chez les travailleurs de la construction. Selon le genre d'accident, 33% des victimes de fractures ont été heurtées par un objet alors que 19% ont été coincées dans, sous ou entre des objets et que 17% ont fait un chute au même niveau. Généralement, 42% des travailleurs ont subi des fractures aux os du poignet, de la main ou des doigts, 28% à la cheville, au pied ou aux orteils et 7% à la poitrine.

#### Selected Labour Division Publications

#### Catalogue

#### **Employment and Earnings**

72-002 Employment, Earnings and Hours.

Bil./Monthly

Canada \$35.001/\$350.002

Other Countries \$36.501/\$365.002

72-005 Estimates of Labour Income.

Bil./Quarterly

Canada \$15.001/\$60.002

Other Countries \$16.001/\$64.002

#### **Labour Demand**

71-204 Help-Wanted Index.

Bil./Annual, 1985 Canada \$10.001

Other Countries \$11.001

#### Work Injuries

72-208 Work Injuries 1983-1985

Bil./Annual Canada \$17.00

Other Countries \$18.00

#### **Unemployment Insurance**

73-001 Unemployment Insurance Statistics.

Bil./Monthly

Canada \$12.001/\$120.002

Other Countries \$13.001/\$130.002

73-202S Unemployment Statistics Annual Supplement to

73-001.

Bil. (included with 73-001), 1985

Canada \$36.001

Other Countries \$37.001

#### **Pension Plans**

74-001 Quarterly Estimates of Trusteed Pension

Funds.

Bil./Quarterly

Canada \$10.00<sup>1</sup>/\$40.00<sup>2</sup>

Other Countries \$11.001/\$44.002

74-201 Trusteed Pension Plans Financial Statistics.

Bil./Annual, 1983 Canada \$35.001

Other Countries \$36.001

74-401 Pension Plans in Canada.

Bil./Biennial, 1984 Canada \$50.001

Other Countries \$51.001

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204E, Canada \$10.00, Other Countries \$11.50

#### Choix de publications de la Division du travail

#### Catalogue

#### Emploi et rémunération

72-002 Emploi, gains et durée du travail.

Bil./mensuel

Canada \$35.00<sup>1</sup>/\$350.00<sup>2</sup> Autres pays \$36.50<sup>1</sup>/\$365.00<sup>2</sup>

72-005 Estimations du revenu du travail.

Bil./trimestriel

Canada \$15.00<sup>1</sup>/\$60.00<sup>2</sup> Autres pays \$16.00<sup>1</sup>/\$64.00<sup>2</sup>

#### L'offre d'emploi

71-204 Indice de l'offre d'emploi.

Bil./annuel, 1985 Canada \$10.00<sup>1</sup> Autres pays \$11.00<sup>1</sup>

#### Accidents du travail

72-208 Accidents du travail

Bil./annuel Canada \$17.00 Autres pays \$18.00

#### Assurance-chômage

73-001 Statistiques sur l'assurance-chômage.

Bil./mensuel

Canada \$12.00<sup>1</sup>/\$120.00<sup>2</sup> Autres pays \$13.00<sup>1</sup>/\$130.00<sup>2</sup>

73-202S Statistiques sur l'assurance-chômage - supplément an-

nuel au mensuel no. 73-001. Bil. (inclus avec 73-001), 1985

Canada \$36.001

Autres pays \$37.001

#### Régimes de pensions

74-001 Estimations trimestrielles relatives aux caisses de pen-

sions en fiducie.

Bil./trimestriel

Canada \$10.00<sup>1</sup>/\$40.00<sup>2</sup>

Autres pays \$11.001/\$44.002

74-201 Régimes de pensions en fiducie statistique financière.

Bil./annuel, 1983 Canada \$35.00<sup>1</sup> Autres pays \$36.00<sup>1</sup>

74-401 Régimes de pensions au Canada

Bil./biennal, 1984

Canada \$50.001

Autres pays \$51.001

Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes en s'adressant à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204F, Canada \$10.00, autres pays \$11.50.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Single copy

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Annual subscription

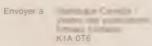
<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Par copie

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Abonnement annuel

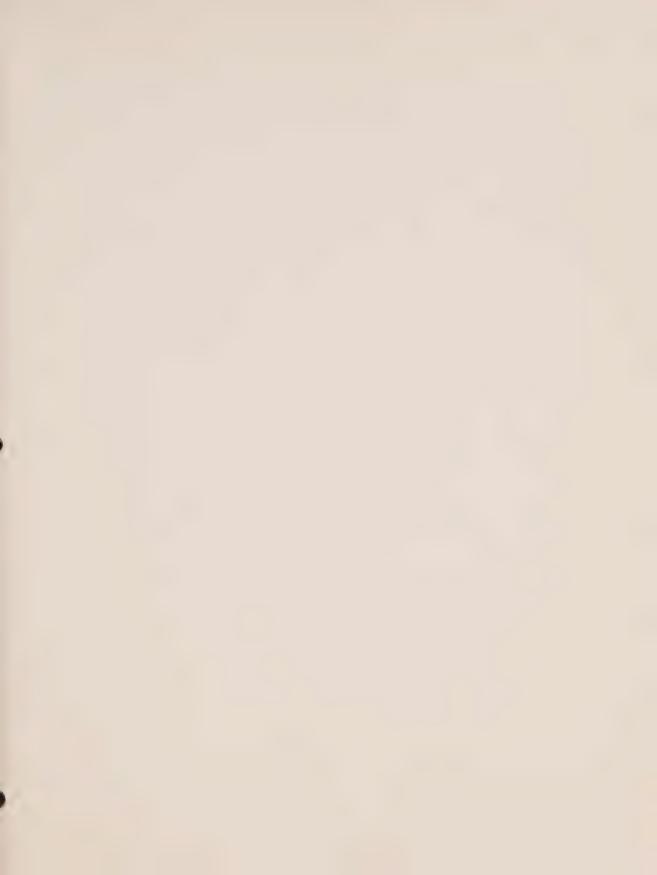
#### Formule de commande pour les publications regulière

PLEASE COMPLETE THE FOLLOWING:		PRIERE DE REMPLIR LA FORMULE CI-DESSOUS:				
Intra No 0540	Creditor Account No 0051	No Intra 0540		Compte credit	teur no 0051	
☐ Cheque enclosed	☐ Money order enclosed	☐ Chèque		☐ Mandat-po	ste	
(Cheques and money orders should General for Canada/Publications.)	be made payable to the Receiver-	(Le cheque ou mand du Canada publication		re fait a l'ordre du	Receveur general	
If you wish to charge your order to a the account number below and put you	Si vous desirez imputer votre commande a un compte de credit, veuillez inscrire le numero de compte ci-dessous et signer a l'endroit indiquée					
Statistics Canada Account No		No de compte à Stat	tistique Canada			
9 9 9 9 9		0 0 0 0		1		
Existing Subscriber No.		No d'abonné (s'il y a				
☐ Visa Account No		☐ No de compte de		4		
☐ MasterCard Account No.		☐ No de compte de carte MasterCard				
			шш			
Expiration date		Date	d'expiration			
Name of Card Holder (please print)		Nom du titulaire (en	lettres moulees	s, s.v p )		
Issuing Bank		Banque d'emission				
Signature of Card Holder		Signature du titulaire				
Purchase Order No (please enclose purchase order)		Numero de la comm	ande			
PLEASE SHIP TO		(s.v.p. inclure votre bon de commande)  VEUILLEZ EXPEDIER A.				
Organization (please print)		Organisme (en lettre		р)		
Department/Division		Ministere ou division				
Attention		A l'attention de				
Street		Rue				
City/Province		Ville Province				
Country Pos		Pays		e poda		
Telephone No		No de telephone				
Date		Date				
				·		
Catalogue Number	Title of Publication	Issue Required	Price	Quantity	Amount	
No de catalogue	Titre de publication	Numero requis	Prix	Quantité	Montant	
				T .		
		ent in Canadian Funds or nent en dollars canadiens		Total		

Send to Statistics Canada Publication Sales Ottawa, Ontario K1A 0T6















#### Statistics Canada

Statistiq

## Work Accidents Injuries du travail

1984-1986



Canadä

#### Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

#### How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Work Injuries Statistics,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-4040) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(420-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Fa	lls (753-4888)		

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick	
and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Ce	ntral) 1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area	served
by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories	
(area served by	
NorthwesTel Inc.)	Call collect 403-420-2011

#### How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

Toronto Credit card only (973-8018)

#### Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

#### Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Statistiques sur les accidents du travail,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-4040) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(420-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Fa	lls (753-4888)		

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brun	swick
et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et ce	ntrale) 1-800-663-1551
Yukon et nord de la CB.	
(territoire desservi par la North	wesTel Inc.) Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest	
(territoire desservi par la	
NorthwesTel Inc.) Appel	lez à frais virés au 403-420-2011

#### Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

Toronto Carte de crédit seulement (973-8018)

#### Statistics Canada

Labour Division
Unemployment Insurance
Statistics Section

#### Statistique Canada

Division du travail Section de la statistique de l'assurance-chômage

### Work Injuries 1984-1986

**Note:** Compiled from material supplied by Workers' Compensation Boards

Published under the authority of the Minister of Supply and Services Canada

 Minister of Supply and Services Canada 1988

Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Publishing Services Group, Permissions Officer, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

January 1988

Price: Canada, \$22.00 Other Countries, \$23.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 72-208

ISSN 0835-233X

Ottawa

# Accidents du travail

Nota: D'apres les renseignements fournis par les commissions des accidents du travail

Publication autorisee par le ministre des Approvisionnements et Services Canada

 Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1988

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication a des lins d'utilisation personnelle a condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie a des lins commerciales ou de redistribution necessite l'obtention au prealable d'une autorisation ecrite des Services d'edition. Agent de droit d'auteur, Centre d'edition du gouverne ment du Canada. Ottawa. Canada K1A 0S9

Janvier 1988

Prix: Canada, \$22 00 Autres pays, \$23 00

Paiement en dollars canadiens ou l'equivalent

Catalogue 72 208

ISSN 0835-233X

Ottawa

#### NOTE

These statistics originate from administrative records used by eleven Workers' Compensation Boards to settle claims from injured workers. Each of the eleven Boards is an independent agency governed by its own acts and having its own operating procedures. Differences between Boards should therefore be taken into account when analyzing the statistics or making interprovincial comparisons. To gain a better understanding of the statistics, and to find explanations for certain observations, please read the "Technical Notes" at the end of this publication.

#### SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
  - nil or zero.
- -- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.

#### CONFIDENTIALITY

The Statistics Act prohibits the disclosure of information that would lead to the identification of any individual person, business or organization. To meet this requirement the values between "1" and "9" in all tabulations have been replaced with symbols as follows:

1 to 3 = x 4 to 6 = xx, and7 to 9 = xxx.

This publication was prepared under the direction of:

- Horst Stiebert, Chief, Unemployment Insurance Statistics Section
- Francis Pring-Mill, Head, National Work Injuries Statistics Program
- Lucie Gosselin, Technical Officer

#### NOTA

Les présentes statistiques sont tirées des dossiers administratifs qu'utilisent les onze commissions des accidents du travail pour régler les demandes d'indemnisation des travailleurs blessés. Chaque commission est un organisme indépendant régi par ses propres lois et ses propres règles de fonctionnement. Il y a donc lieu de tenir compte des différences entre les commissions dans l'analyse des statistiques ou dans l'établissement de comparaisons interprovinciales. Pour une explication des statistiques et de certaines observations, se reporter aux "Notes techniques" à la fin de la présente publication.

#### SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
  - néant ou zéro.
- -- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.

#### CONFIDENTIALITÉ

La Loi sur la statistique interdit à quiconque de divulguer des renseignements qui permettent d'identifier une personne, une entreprise ou un organisme. Pour satisfaire à cette exigence, tout en procurant à l'utilisateur le plus de détails possibles, les valeurs entre "1" et "9" dans tous les tableaux ont été remplacées par les symboles suivants:

1 à 3 = x; 4 à 6 = xx; et 7 à 9 = xxx.

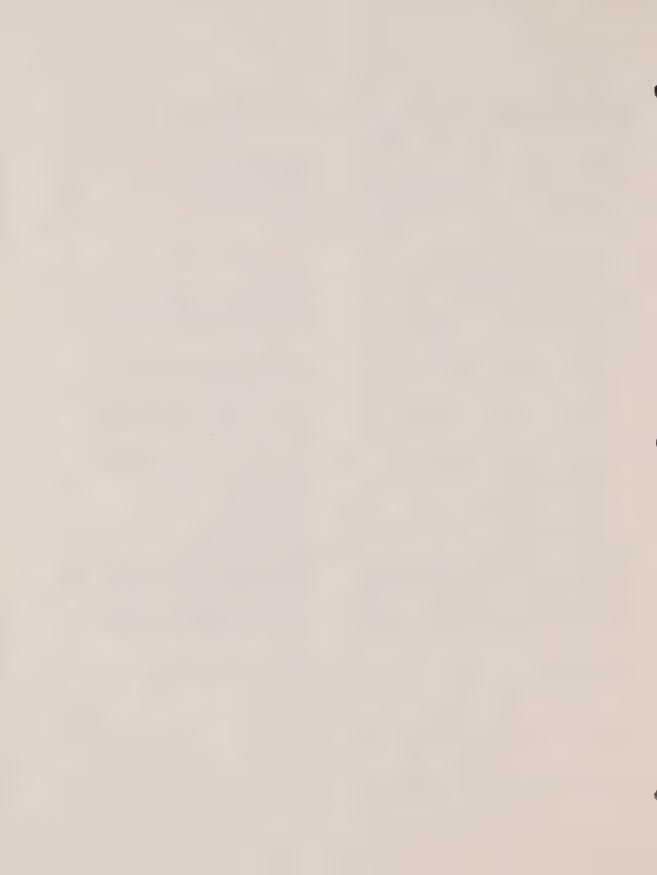
Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- Horst Stiebert, chef, Section de la statistique de l'assurance-chômage
- Francis Pring-Mill, chef, Programme national de statistiques sur les accidents du travail
- Lucie Gosselin, agent technique

#### **Table of Contents**

#### Table des matières

		Page		Page
Highlights		5	Faits saillants	5
Introduction		î	Introduction	ì
Та	ble		Tableau	
1.	Number of Accepted Time-loss Injuries, by Sex and Province, 1984-1986	11	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le sexe et la province, 1984-1986</li> </ol>	1 1
2.	Number of Accepted Time-loss Injuries, by Age Group and Province, 1984-1986	12	Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le groupe d'âge et la province, 1984-1986	12
3.	Number of Accepted Time-loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1984-1986	14	Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1984-1986	1.4
4.	Number of Accepted Time-loss Injuries, by Part of Body and Province, 1984-1986	18	4 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1984-1986	13
5.	Number of Accepted Time-loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1984-1986	20	Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1984-1986	20
6.	Number of Accepted Time-loss Injuries, by Accident Type and Province, 1984-1986	28	6 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1984-1986	28
7.	Number of Accepted Time-loss Injuries, by Occupation and Province, 1984-1986	30	7 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1984-1986	30
8.	Number of Accepted Time-loss Injuries, by Industry and Province, 1984-1986	34	8 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1984-1986	34
Te	chnical Notes	45	Notes techniques	45



#### Highlights1

In 1986 there were 586,718 work related injuries in Canada for which claims were accepted for time-loss by eleven Workers' Compensation Boards. This is an increase of 6% over the total in 1985, not allowing for changes in the size of the workforce.

- In terms of physical characteristics, most injuries involved sprains and strains (48%), contusion, crushing and bruising (17%), and cuts, lacerations, and punctures (13%).
- The greatest number of injuries involved the back (27%), followed by the wrist, hand, or fingers (22%), and the ankle, foot, or toes (10%).

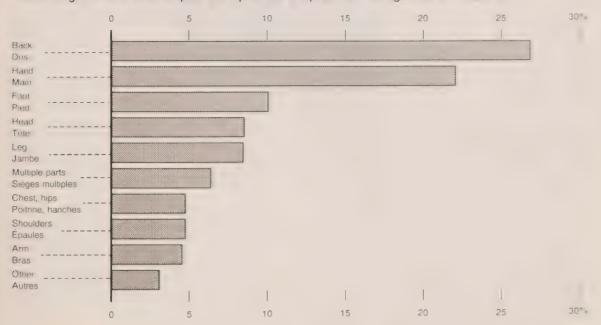
#### Faits saillants!

En 1986, il y a eu au Canada 586,718 accidents du travail pour lesquels des demandes d'indemnisation pour perte de temps ont ete acceptées par les commissions provinciales des accidents du travail Ce chiffre represente une augmentation de 6% par rapport au total de 1985, si on ne tient pas compte des variations de la taille des effectifs.

- Pour ce qui regarde les caractéristiques physiques, la plupart des lésions concernent les entorses et les foulures (48%), les contusions, les écrasements et les meurtrissures (17%), ainsi que les coupures, les déchirures et les perforations (13%).
- Les lésions au dos sont les plus nombreuses (27%), suivies de celles au poignet, à la main ou au(x) doigt(s) (22%) et de celles à la cheville, au pied ou aux orteils (10%).

Percentage of Accepted Time-loss Injuries, by Part of Body, 1986

Pourcentage d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion, 1986



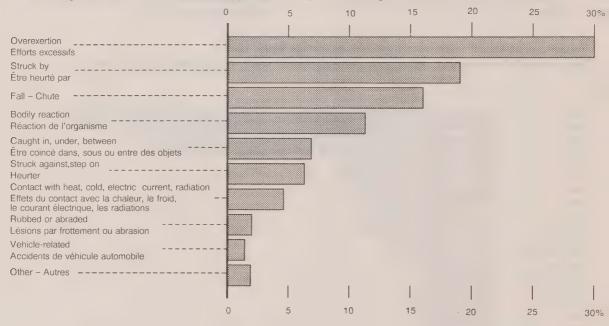
Not all Workers' Compensation Boards have supplied information on the data items referred to in these Highlights. This has been taken into account in the calculation of the percentages.

<sup>1</sup> Les Commissions des accidents du travail n'ont pas toutes teann. de l'ait rout le set les définites et à auxquelles on refère dans ces faits saillants. Ce facteur a éte pris en compte pour le calcul des pourcentages.

- The most frequent sources of injury were working surfaces such as floors, ramps, and platforms (13%), bodily motion (11%), and metal items (10%) including such things as nails, nuts, bolts, and metal plates and rods, which can cause injuries by being stepped on or by accidentally striking a person.
- Of all the events which directly resulted in a work injury, the most common was overexertion (30%), followed by being struck by an object (19%), and falls (16%).
- Les lésions sont le plus souvent causées par des surfaces de travail comme les planchers, les rampes et plates-formes (13%), des mouvements du corps (11%), et des articles métalliques (10%) comme les clous, écrous, boulons, plaques et tiges métalliques qui peuvent blesser si on marche dessus ou si on en est frappé accidentellement.
- De tous les événements ayant été la cause directe d'un accident du travail, les plus fréquents sont les efforts excessifs (30%), le fait d'être heurté par un objet (19%), et les chutes (16%).

Percentage of Accepted Time-loss Injuries, by Type of Accident, 1986

Pourcentage d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident, 1986



## Introduction

Approximately one million Canadians are injured every year in work-related accidents. About half these injuries are sufficiently severe that employees need to take time off work to recover.

Programs to protect workers against wage loss while off work, and to assist them in their recovery if they were injured in the course of their work, were established in Canada as early as 1915. Today, legislation exists to protect workers under the jurisdiction of the federal, provincial, and territorial governments against the consequences of work-related injuries and illnesses.

In Canada, workers' compensation is based on the principle of collective liability, and may be viewed as a type of compulsory insurance. Under this system all eligible employees receive protection, but are precluded from taking legal action against their employer.

Coverage for employers under workers' compensation is compulsory, excepting exemptions specified in the various acts in different provinces. For example, small businesses or industries such as agriculture or domestic service may be exempted. However, as a rule, exempted undertakings may apply for voluntary coverage.

The Workers' Compensation Boards are responsible for administering the acts in their respective jurisdictions. Important functions, in this context, are to adjudicate whether or not workers are eligible for benefits and to decide on a process leading to their rehabilitation.

Given the large number of work-related injuries and illnesses occurring every year, as well as rising costs to employers and employees affected by industrial accidents, there has been a growing need for detailed national work injury and illness statistics. To respond to this need a program has been established to utilize Workers' Compensation Board claim records for statistical purposes.

The National Work Injuries Statistics Program is a co-operative arrangement under which the provincial and territorial Workers' Compensation Boards supply data on accepted time-loss claims for work injuries, and Statistics Canada is responsible for co-ordinating the Chaque année, à peu près un million de Canadiens sont victimes d'accidents du travail. Dans la moitié des cas environ, la lésion est suffisamment sérieuse pour obliger l'employé à s'absenter du travail afin de recouvrer la santé.

Il existe au Canada, depuis 1915, des programmes visant à protéger les travailleurs contre les pertes de revenu et à les aider à se rétablir s'ils sont blessés au travail. De nos jours, il existe des lois pour protéger les travailleurs qui sont sous la juridiction des administrations fédérales, provinciales, et territoriales, contre les conséquences des accidents du travail et des maladies professionnelles.

Au Canada, l'indemnisation en cas d'accidents du travail est fondée sur le principe de la responsabilité collective; elle peut être considérée comme un type d'assurance obligatoire. Selon ce système, tous les employés admissibles sont protégés mais ne peuvent pas toutefois intenter de poursuites judiciaires contre leur employeur.

Il est obligatoire pour un employeur d'adhérer aux programmes d'indemnisation des accidents du travail; cependant, les diverses lois provinciales prévoient quelques exceptions. Par exemple, les petites entreprises ou industries, comme l'agriculture ou les services domestiques, peuvent être exemptées. Toutefois, les entreprises exemptées peuvent en général adhérer volontairement aux programmes.

Les commissions des accidents du travail sont responsables de l'application des lois dans leur secteur de compétence. Elles doivent par conséquent effectuer des tâches importantes, soit déclarer si un travailleur est admissible ou non aux indemnisations et déterminer sa méthode de réadaptation.

Vu le nombre élevé de maladies professionnelles et d'accidents du travail observés chaque année ainsi que la hausse des frais que doivent assumer les employeurs et les employés touchés par ces accidents, le besoin de statistiques nationales sur les accidents du travail et les maladies professionnelles s'est fait de plus en plus sentir. Pour répondre à ce besoin, on a mis sur pied un programme prévoyant l'utilisation des demandes d'indemnisation des commissions des accidents du travail à des fins statistiques.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail repose sur un accord collectif selon lequel les commisions des accidents du travail provinciales et territoriales fournissent des données concernant les demandes acceptés pour des accidents du travail entrainant une perte de temps,

establishment of standards and their maintenance, and for the processing and release of the tabulated data. The objective of the Program is to provide information on occupational health and safety in Canada.

The information collected by the National Work Injuries Statistics Program includes all time-loss injuries and illnesses accepted by the Boards. Thus, the data contained in this report represent a census of all work-related injuries and illnesses resulting in compensation for wage loss and/or permanent disability.

This publication contains the third set of statistics released under the aegis of the National Work Injuries Statistics Program. The information is as accurate as possible, however the reader should note that the data originate from administrative records used to settle claims by independent agencies governed by their own acts and having their own operating procedures. Differences between Boards should therefore be taken into account when analyzing the statistics or making interprovincial comparisons. To gain a better understanding of the statistics, and to find explanations for certain observations, please read the "Technical Notes" following the tables.

## **New Developments**

Attempts to improve the data collection, coding and processing procedures are important ongoing activities of the National Work Injuries Statistics Program.

Changes in the 1986 data include the participation of the Workers' Compensation Board of the Northwest Territories, and the contribution of data on occupation from the Workers' Compensation Board of Nova Scotia.

Inquiries about the Program and requests for additional data, available on a cost recovery basis, may be made to:

Francis Pring-Mill or Horst Stiebert Statistics Canada National Work Injuries Statistics Program Labour Division Ottawa, Ontario K1A 076

Tel.: (613)951-4040 or 951-4044

et Statistique Canada a la responsabilité de coordonner l'établissement des normes et leur tenue à jour, ainsi que celle du traitement, de la préparation et de la publication des tableaux statistiques. L'objectif du Programme est de fournir de l'information sur la santé et la sécurité au travail au Canada.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail recueille des renseignements sur tous les accidents et maladies entraînant une perte de temps qui sont reconnus par les commissions. Par conséquent, les données du présent rapport constituent l'inventaire de toutes les maladies professionnelles et de tous les accidents du travail pour lesquels l'employé a touché une indemnité de perte de revenu ou d'incapacité permanente, ou les deux.

Nous publions ici la troisième série de statistiques établies dans le cadre du Programme national de statistiques sur les accidents du travail. L'information est aussi exacte que possible. Cependant, le lecteur doit prendre note que les données sont tirées des dossiers administratifs qu'utilisent des commissions indépendantes régies par leurs propres lois et leurs propres règles de fonctionnement dans le but de régler les demandes d'undemnisation. Il y a donc lieu de tenir compte des différences entre les commissions dans l'analyse des statistiques ou dans l'établissement de comparaisons interprovinciales. Pour une explication des statistiques et de certaines observations, se reporter aux "Notes techniques" après les tableaux.

## Changements récents

On cherche constamment à améliorer les méthodes de collecte, de codage et de traitement des données du Programme national de statistiques sur les accidents du travail.

Les données de 1986 comprennent plusieurs changements, dont la participation de la Commission des accidents du travail des Territoires du Nord-Ouest, ainsi que l'information par profession de la Commission de la Nouvelle-Écosse.

Veuillez adresser vos questions sur le Programme ou vos demandes de données supplémentaires (disponibles moyennant le recouvrement des frais) à:

Francis Pring-Mill ou Horst Stiebert Statistique Canada Programme national de statistiques sur les accidents du travail Division du travail Ottawa (Ontario) K1A 0T6

Tél.: (613) 951-4040 ou 951-4044

Statistical Tables

**Tableaux Statistiques** 



TABLE 1. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Sex and Province, 1984-1986

TABLEAU 1. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le sexe et la province, 1984-1986

1984-1986								
Sex		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Quebec	Ontario
			Terre- Neuve	Île-du- Prince-	Nou- velle-	Nou-		
			Neuve	Édouard	Écosse	Brun- swick		
Male – Hommes	1984	410,201	6,414	1,119	10,077	7,599	145,929	130,437
	1985 1986	446,636	6,748	1,284	10,535	6,963	162,278	143,884
	1900	465,079	6,551	1,354	10,375	7,545	175,403	149,786
Female - Femmes	1984	97,681	1,748	376	1,863	2,071	28,383	37,103
	1985	108,839	1,957	503	2,089	1,996	32,099	42,488
	1986	121,001	2,028	581	2,245	2,250	37,963	45,836
Jnknown – Inconnu	1984	2,435	61	-	-	34	1,689	208
	1985	516	38	-	-	27	-	276
	1986	638	45	-	-	114	-	315
COTAL	1984	510,317	8,223	1,495	11,940	9,704	176,001	167,748
	1985 1986	555,991 586,718	8,743 8,624	1,787 1,935	12,624 12,620	8,986 9,909	194,377 213,366	186,648 195,933
		M		-	A 11			Northwest Territories
		Manitoba		askat- hewan	Alberta	Color	nhie-	Terri
				TO WOLL		Britann		torres du
								Ford-Ouest
Male - Hommes	1984	17.222	1	12,539	30,454	41	7,351	1,060
	1985	17,881	1	13,099	34,057	48	3,852	1,055
	1986	18,737	1	12,395	33,595	48	3,457	881
emale - Femmes	1984	4,117		3,161	6,863	11	1,932	64
	1985	4,557		3,557	7,244	15	2,278	71
	1986	4,752		3,519	8,526	13	3,234	67
'nknown – Inconnu	1984	19		_	348		36	40
	1985	x		10	75		16	72
	1986	XX		X	128		20	XXX

1984

1985

1986

21,358

22,140

23,495

15,700

16,666

15,916

37,665

41,376

42,249

59,319

61,146 61,711 1,164

1,198

956

TOTAL

TABLE 2. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Age-group and Province, 1984-1986

A		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	0
Age-group		Totai	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		Ontar
15-19 years	1984	24,646	216	129	457	511	8,024	10,09
v	1985 1986	27,329 30,381	178 328	137 134	468 384	443 444	8,868 10,890	11,38 12,09
20-24 years	1984	93,323	1,555	314	1,906	1,716	33.090	29.02
20-24 years	1985	100,480	1,418	314	1,933	1,562	35,500	32,94
	1986	103,369	1,420	343	1,938	1,552	39,357	33,59
25-29 years	1984	92,072	1,577	238	2,123	1,659	33,508	26,40
	1985	101,903	1,830	292	2,214	1,550	36,958	30,10
	1986	108,719	1,607	329	2,294	1,725	41,376	32,53
30-34 years	1984	73,464	1,346	204	1,824	1,424	26,112	22,09
	1985	81,865	1,543	256	2,037	1,342	30,030	24,66
	1986	88,153	1,496	275	1,994	1,434	33,366	26,4
35-39 years	1984	60,222	1,128	172	1,594	1,158	21,452	19,13
	1985	66,686	1,296	223	1,710	1,172	24,281	21,19
	1986	70,158	1,113	264	1,737	1,183	26,091	22,29
40-44 years	1984	45,273	790	108	1,146	883	16,579	14,3
	1985	49,985	829	159	1,248	774	18,843	16,19
	1986	53,129	812	168	1,247	900	20,477	16,6′
45-49 years	1984	36,887	567	113	966	637	12,613	12,5
	1985	39,734	583	143	1,030	609	13,884	13,6
	1986	41,192	485	138	1,047	650	14,990	14,0
50-54 years	1984	33,023	445	88	793	568	11,121	11,6
	1985	34,266	473	115	827	508	11,744	12,13
	1986	35,024	400	113	842	557	12,332	12,1′
55-59 years	1984	25,618	364	80	652	490	8,392	8,9
	1985 1986	26,965 27,368	336 315	77 86	655 643	406 415	9,029 9,325	9,78 9,73
		21,000				410		3,12
60-64 years	1984	14,818	197	25	369	262	4,445	5,42
	1985	15,072	202	37	364	219	4,605	5,68
	1986	15,099	181	52	368	228	4,601	5,6
65 years and over	1984	2,184	36	XX	99	31	557	62
	1985 1986	2,300 2,127	47 xxx	XXX XX	126 118	26 21	556 470	68 70
Unknown	1984	8,787		19	11	365	108	7,45
Chanown	1984	9,406	X XXX	27	12	365	79	8,25
	1986	11,999	459	27	XXX	800	91	9,9
All ages	1984 1985 1986	510,317 555,991 586,718	8,223 8,743 8,624	1,495 1,787 1,935	11,940 12,624 12,620	9,704 8,986 9,909	176,001 194,377 213,366	167,74 186,64 195,93

TABLEAU 2. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le groupe d'âge et la province, 1984-1986

			British Columbia	Northwest Terri- tories			
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest	Total		Groupe d'àge
715	0.47	1.001	0.047		OA CAC	1004	15.10
715 747	347 423	1,901 2,445	2,247 2,240	_ X	24,646 27,329	1984 1985	15-19 ans
832	323	2,223	2,694	32	30,381	1986	
4,127	0.000	0.070	0.004	70	00.000	1004	20.01
4,127	3,277 3,575	8,278 9,205	9,964 9,812	73 57	93,323 100,480	1984 1985	20-24 ans
4,156	2,811	8,287	9,651	164	103,369	1986	
4,200	2,011	0,201	5,001	104	100,000	1300	
3,966	3,319	8,118	10,908	251	92,072	1984	25-29 ans
4,393	3,550	9,135	11,641	240	101,903	1985	
4,662	3,329	9,204	11,455	204	108,719	1986	
3,221	2,286	5,607	9,084	266	73,464	1984	30-34 ans
3,554	2,539	6,112	9,544	248	81,865	1985	30 04 4113
3,571	2,728	6,868	9,833	177	88,153	1986	
2,467	1.613	3.956	7,411	151	60,222	1984	35-39 ans
2,644	1,758	4,428	7,411	176	66,686	1985	35-39 ans
2,731	1,781	4,682	8,140	146	70,158	1986	
4 50 4							
1,784	1,124	2,787	5,556	136	45,273	1984	40-44 ans
1,868 2,074	1,164 1,362	3,017 3,367	5,741 5,960	145 86	49,985 53,129	1985 1986	
1,487	935	2,285	4,646	96	36,887	1984	45-49 ans
1,579 1,599	968 1,002	2,400 2,534	4,788 4,619	97 54	39,734 41,192	1985 1986	
.,000	1,002	2,004	4,010	04	41,102	1000	
1,334	853	2,002	4,079	70	33,023	1984	50-54 ans
1,352	858	2,047	4,098	89	34,266	1985	
1,472	889	2,177	4,023	43	35,024	1986	
1,145	802	1,545	3,162	58	25,618	1984	55-59 ans
1,102	786	1,487	3,239	68	26,965	1985	
1,180	819	1,669	3,162	26	27,368	1986	
836	540	860	1,826	38	14,818	1984	60-64 ans
756	532	863	1,805	39	15,072	1985	
767	505	953	1,753	15	15,099	1986	
231	157	111	329	XXX	2,184	1984	65 ans et plus
188	183	122	338	27	2,300	1985	Vo ano CV pras
178	198	145	276	x	2,127	1986	
45	4.47	015	107	15	8,787	1984	Inconnu
45 99	447 330	215 115	96	12	9,406	1985	inconna
176	169	140	145	XX	11,999	1986	
01.050	15 700	07.00	E0.010	1 104	510.017	1004	Tourslander
21,358 22,440	15,700 16,666	37,665 41,376	59,319 61,146	1,164 1,198	510,317 555,991	1984 1985	Tous les âges
23,495	15,916	42,249	61,711	956	586,718	1986	

TABLE 3. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1984-19861

C- 1	Ni-tona Chairma		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Outh	Ontari
Code	Nature of Injury		Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
100	Amputation or enucleation	1984 1985 1986	1,506 1,533 1,403	17 16 19	xx xx xxx	74 80 75	46 42 58	324 243	505 601 686
110	Asphyxia, strangulation, drowning	1984 1985 1986	55 63 45	- 14 x	 	x x x	X X X	24 22	xx xxx xx
120	Burn or scald (heat)	1984 1985 1986	12,221 12,854 9,089	125 152 126	41 52 63	261 296 260	273 253 316	4,018 3,895	3,905 4,375 4,413
140	Concussion	1984 1985 1986	1,990 1,955 793	XX XXX XXX	x x x	26 15 20	19 16 19	1,297 1,280	328 340 357
160	Contusion, crushing, bruise	1984 1985 1986	90,841 95,671 65,316	1,682 1,725 1,793	310 383 258	1,551 1,648 1,735	1,825 1,654 1,983	31,162 29,774	33,851 40,145 39,603
170	Cut, laceration, puncture	1984 1985 1986	60,275 62,5 <b>45</b> 48,563	1,314 1,443 1,606	192 183 212	1,438 1,525 1,468	1,412 1,285 1,396	16,491 15,683	21,524 23,495 24,808
172	Dislocation	1984 1985 1986	1,691 1,736 1,527	15 18 30	XX XXX XX	55 60 62	35 28 23	318 288	561 629 672
175	Electric shock, electrocution	1984 1985 1986	335 607 337	xx xx xx	– x x	xx x x	xx x 10	101 336	169 201 240
178	Fracture	1984 1985 1986	26,080 26,296 19,728	229 283 289	43 49 86	900 893 867	787 658 681	7,868 6,963	7,452 8,408 8,967
182	Hernia	1984 1985 1986	3,930 4,244 2,916	xxx 10 13	11 10 17	150 166 156	73 75 74	1,294 1,343	1,451 1,657 1,631
185	Scratches, abrasion	1984 1985 1986	31,961 32,842 13,450	384 403 331	90 95 114	241 243 254	322 308 331	19,748 19,316	5,170 6,139 6,289
188	Sprains and strains	1984 1985 1986	200,418 216,579 179,106	3,264 3,476 3,880	690 852 980	6,012 6,470 6,585	3,995 3,763 4,089	45,274 45,244	78,471 90,804 95,776
195	Multiple injuries	1984 1985 1986	7,616 9,208 8,877	295 291 318	27 28 31	789 725 684	109 103 96	532 620	1,098 1,344 1,034
199	Occupational injury, NEC	1984 1985 1986	27,542 20,222 5,140	714 x xx	12 33 16	X X X	32 81 18	18,487 16,767	7,936 2,187 4,439
203	Burn (chemical)	1984 1985 1986	3,332 3,514 2,530	36 13 14	17 13 18	41 76 63	55 47 67	1,120 1,018	1,079 1,301 1,375

<sup>1</sup> The totals do not contain data from all Boards in all years.

TABLEAU 3. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon la nature de la lesion et la province, 1984-1986<sup>1</sup>

			British Columbia	Northwest Terri-				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie-	tories Terri-	Total		Nature de la lésion	Code
	Circ vi diri		Britan- nique	toires du Nord- Ouest				
185	87	28	214	21	1,506	1984	Amoutation au appeléation	100
126 138	95 92	28 26	275 290	21 12	1,533	1985 1986	Amputation ou enucléation	100
XX	x	x	13	x	55	1984	Asphyxie, strangulation, noyade	110
XX	x 15	X	11 13	x _	63 45	1985 1986		
582	609	993	1,396	18	12,221	1984	Brůlures ou echaudures (chaleur)	120
517 583	658 586	1,125 1,077	1,515 1,649	16 16	12,854 9,089	1985 1986		
87		100	120	XXX	1,990	1984	Commotions cerebrales	140
56 76	61	84 65	145 177	XXX	1,955 793	1985 1986		
3,344	2,360	4,909	9,612	235	90,841	1984	Contusions, écrasements, meurtris-	160
2,887 3,186	2,419 2,277	4,907 4,524	9,886 9,781	243 176	95,671 65,316	1985 1986	sures	
3,040	1,696	4,767	8,273	128	60,275	1984	Coupures, déchirures, perforations	170
3,035 3,095	1,751 1,666	5,434 5,066	8,559 9,156	152 90	62,545 48,563	1985 1986		
69 73	115 128	246 237	252 256	21 12	1,691 1,736	1984 1985	Luxation	172
70	124	248	280	13	1,527	1986		
12 13	-	22 22	18 24	_	335 607	1984 1985	Chocs électriques, electrocutions	175
24	-	26	29	-	337	1986		
1,176 1,135	1,150 1,154	2,944 2,966	3,393 3,644	138 143	26,080 26,296	1984 1985	Fracture	178
1,262	1,082	2,685	3,737	72	19,728	1986		
214 196	138 95	309 351	266 330	17 11	3,930 4,244	1984 1985	Hernie	182
217	133	378	293	XX	2,916	1986		
949 1,154	968 881	1,572 1,728	2,460 2,523	57 52	31,961 32,842	1984 1985	Egratignures, eraflures	185
1,128	926	1,549	2,483	45	13,450	1986		
10,260 11,422	7,222 7,289	17,027 18,102	27,819 28,738	384 419	200,418 216,579	1984 1985	Entorses et foulures	188
11,581	7,478	19,046	29,265	426	179,106	1986		
242 298	49 48	2,080 3,113	2,346 2,582	49 56	7,616 9,208	1984 1985	Blessures multiples	195
405	41	4,199	2,029	40	8,877	1986		
21 xxx	130 891	185 238	19 14	x x	27,5 <b>42</b> 20,222	1984 1985	Blessures professionnelles, n.c.a.	199
XXX	132	481	38	-	5,140	1986		
173 189		392 437	409 413	10 xxx	3,332 3,514	1984 1985	Brülures (substances chimiques)	203
193	-	365	430	XX	2,530	1986		

Les totaux ne comprennent pas les données pour l'ensemble des Commissions pour toutes les années.

TABLE 3. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1984-19861 – Concluded

	Concluded								
	N		T-4-1	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontario
Code	Nature of Injury		Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Agenec	Ontario
205	Contagious or infectious disease	1984 1985 1986	780 768 476	x xx 23	x x 14	12 xx x	XXX XX X	250 210 	358 339 284
215	Dermatitis	1984 1985 1986	2,477 2,559 1,256	16 25 36	14 21 14	40 41 37	36 25 36	1,322 1,360	572 658 628
220	Freezing, frostbite	1984 1985 1986	171 248 148	xx xx 12	x - xx	XX XX XX	X X XXX	36 37	37 61 44
230	Hearing loss or impairment	1984 1985 1986	1,158 1,445 915	x x	- x x	85 84 68	11 10 32	217 612	533 463 527
240	Heat stroke, sunstroke, heat cramps, heat exhaustion	1984 1985 1986	68 50 33	x - x	-	- - x	- - -	10 xx	15 xxx 11
260	Inflammation or irritation	1984 1985 1986	13,497 13,791 6,360	33 40 59	18 29 10	55 64 71	227 189 154	8,067 8,060	1,130 1,530 2,112
270	Poisoning, systemic	1984 1985 1986	1,666 1,966 1,523	xxx 32 13	xx x -	11 x 12	59 26 47	464 466	671 877 915
281	Silicosis	1984 1985 1986	66 77 46	- - -	 	36 51 34		xx xxx	xxx 14 xxx
284	Pneumoconiosis, NEC	1984 1985 1986	166 193 165	х - х	-	80 104 93	X X X	10 16	34 37 27
290	Radiation effect	1984 1985 1986	2,317 2,600 1,516	17 xxx 12	xxx xxx 14	xxx 16 16	24 19 27	987 1,028	744 867 883
299	Occupational illnesses, NEC	1984 1985 1986	584 687 591	х - х	х - х	X -	- - x	32 43	97 123 140
405	Non-personal damage only	1984 1985 1986	208 166 158	x xx 11	_ _ X	XX XX XXX	10 11 19	77 57	43 37 63
999	Unclassified or unidentified disorders	1984 1985 1986	17,366 41,572 1,345	43 762 15	x 12 62	54 39 38	335 381 419	16,465 39,684	x x -
	Not coded by the Board	1984 1985 1986	213,366	• • •		• • •		213,366	
	TOTAL	1984 1985 1986	510,317 555,991 586,718	8,223 8,743 8,624	1,495 1,787 1,935	11,940 12,624 12,620	9,704 8,986 9,909	176,001 194,377 213,366	167,748 186,648 195,937

<sup>1</sup> The totals do not contain data from all Boards in all years.

TABLEAU 3. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1984-19861 – fin

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest	Total		Nature de la lésion	Cod
24	10	25	90	_	780	1984	Maladies contagieuses ou infectueuses	205
11	40 19	34 35	114 86	x -	768 476	1985 1986		
98	36	82	246	15	2,477	1984	Dermatite	215
88	26	112	199	XX	2,559	1985		2.0
120	40	116	228	Х	1,256	1986		
14	_	21	40	10	171	1984	Congélations, gelures	220
20	-	73	42	XX	248	1985		
XX	XXX	28	33	-	148	1986		
157	-	72	81		1,158	1984	Surdité ou troubles auditifs	230
96	-	62	115	-	1,445	1985		
107	-	95	83	X	915	1986		
XX	21	10	xxx	_	68	1984	Coups de chaleur, insolations, crampes	240
Ж	19	X	15	-	50	1985	dues à la chaleur, épuisement	
XX	XX	XXX	XX	-	33	1986		
349	748	1,189	1,666	15	13,497	1984	Inflammation ou irritation	260
584	828	1,332	1,119	16	13,791	1985		
564	888	1,390	1,094	18	6,360	1986		
98	75	173	94	XXX	1,666	1984	Empoisonnement général	270
143	63	248	103	XX	1,966	1985		
125	45	233	116	17	1,523	1986		
XXX	X	_	xxx	_	66	1984	Silicose	281
Х		_	X	-	77	1985		
-	-	X	X	_	46	1986		
21	X	XX	10	-	166	1984	Pneumoconiose, n.c.a.	284
21		XX	XXX	-	193	1985		
29	X	X	XXX	_	165	1986		
96		184	238	12	2,317	1984	Effets de radiation	290
110	-	285	253	XX	2,600	1985		
130	_	203	225	XX	1,516	1986		
24	238	XXX	181	X	584	1984	Maladies professionnelles, n.c.a.	299
33	241	XXX	238	X	687	1985		
52	226	XXX	159	X	591	1986		
20	-	49	_	X	208	1984	Dommages non corporels seulement	405
18	-	31	-	x	166	1985		
15	XXX	29	-	X	158	1986		
87	45	270	48	13	17,366	1984	Troubles non classés ou non identifiés	999
203	39	410	23	17	41,572	1985		
363	60	363	22	X	1,345	1986		
						1984	Non codé par la Commission	
						1985		
					213,366	1986		
21,358	15,700	37,665	59,319	1,164	510,317	1984	TOTAL	
22,440	16,666	41,376	61,146	1,198	555,991	1985		
23,495	15,916	42,249	61,711	956	586,718	1986		

Les totaux ne comprennent pas les donnees pour l'ensemble des Commissions pour toutes les annees.

TABLE 4. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Part of Body and Province, 1984-1986

Code	Part of Body		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontario
Code	Fattor Body	10041		Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	wuenec	Ontario
100	Head	1984	39,236	1,190	112	484	617	15,398	11,639
		1985 1986	42,063 43,035	549 450	120 127	511 475	539 617	16,991 17,953	12,689 13,152
200	Neck	1984	3,598	133	18	183	102	372	-
		1985 1986	4,553 7,576	191 158	30 37	185 203	100 124	714 532	539 3,511
300	Upper extremities	1984 1985 1986	142,719 154,019 162,154	2,468 2,906 2,980	387 470 474	3,035 3,189 3,148	2,678 2,525 2,836	55,725 60,092 65,373	42,491 46,931 49,097
400	Trunk	1984 1985 1986	186,855 203,563 216,142	2,609 2,907 3,107	614 740 824	4,591 4,954 5,121	3,504 3,325 3,551	63,598 70,797 81,235	64,595 71,322 72,138
500	Lower extremities	1984 1985 1986	100,342 106,758 111,237	1,292 1,470 1,374	298 322 360	2,518 2,637 2,534	2,094 1,893 1,992	34,125 36,635 39,105	32,496 35,164 37,046
700	Multiple parts	1984 1985 1986	25,868 30,607 31,529	431 516 525	52 83 86	941 932 954	596 521 601	3,735 4,448 4,653	10,765 13,488 13,536
800	Body systems	1984 1985 1986	2,463 2,719 2,852	20 20 30	12 xxx 27	186 208 182	43 31 39	1,118 1,148 1,221	-
900	Body parts, NEC	1984 1985 1986	984 394 421	12	- - -	- xxx -	x - x	204 138 86	107 158 275
999	Unclassified	1984 1985 1986	8,252 11,315 11,772	68 184 -	x 14 -	X X X	68 52 148	1,726 3,414 3,208	5,655 6,357 7,182
	TOTAL	1984 1985 1986	510,317 555,991 586,718	8,223 8,743 8,624	1,495 1,787 1,935	11,940 12,624 12,620	9,704 8,986 9,909	176,001 194,377 213,366	167,748 186,648 195,937

TABLEAU 4. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lesion et la province, 1984-1986

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Columbia	Northwest Terri- tories	Total		Siège de la lesion	Code
	chewan		Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest				
1	1.070	0.707	4.040	100	00.000	1004	The state of the s	***
1,555 1,554	1,278 1,351	2,797 3,235	4,040 4,410	126 114	39,236 42,063	1984 1985	Tête	100
1,650	1,164	2,997	4,410	87	43,035	1986		
1,000	1,104	2,001	9,000	01	90,000	1300		
352	580	638	1,198	22	3,598	1984	Cou	200
344	630	652	1,160	XXX	4,553	1985		
349	572	682	1,396	12	7,576	1986		
5,796	4,043	9,527	16,273	296	142,719	1984	Membres superieurs	300
5,890	4,318	10,805	16,570	323	154,019	1985	membres superieurs	300
6,060	4,150	10,547	17,267	222	162,154	1986		
0,000	*,*00	10,011	11,201	4444	102,104	1000		
7,134	6,126	13,060	20,677	347	186,855	1984	Tronc	4()()
7,824	6,483	13,748	21,101	362	203,563	1985		
8,124	6,340	14,391	20,978	333	216,142	1986		
3,967	3,389	7,865	12,042	256	100,342	1984	Membres inférieurs	500
4,026	3,557	8,414	12,350	290	106,758	1985		
4,212	3,401	8,627	12,365	221	111,237	1986		
1,844	92	2,842	4,470	100	25,868	1984	Sieges multiples	700
2,211	87	3,332	4,904	85	30,607	1985	Oleges maniples	100
2,537	96	3,743	4,737	61	31,529	1986		
0.0	0.0	905	500	10	0.400	1004	C	800
98	98	295	583 634	10	2,463 2,719	1984 1985	Systemes	800
194 294	84 82	386 376	585	xx 16	2,719	1986		
204	04	010	000	10	2,002	1500		
609	50	-	-	-	984	1984	Parties du corps, n.c.a.	900
	90	-	Ж	-	394	1985		
	59	-	-	_	421	1986		
X	44	641	36	xxx	8,252	1984	Non classé	999
397	66	804	16	10	11,315	1985		
269	52	886	20	xx	11,772	1986		
21,358	15,700	37,665	59,319	1,164	510,317	1984	TOTAL	
22,440	16,666	41,376	61,146	1,198	555,991	1985		
23,495	15,916	42,249	61,711	956	586,718	1986		

TABLE 5. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1984-19861

Cala	Saura of Luinner		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Outher	Ontoni
Code	Source of Injury	Idvai	lotal	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
0100	Air pressure	1984	141				X	37	50
		1985 1986	195 232	x _			X XX	58	56 41
0200	Animals, insects, birds, reptiles and persons, NEC	1984 1985 1986	19,953 22,007 15,705	435 544			556 542 623	7,016 6,814	6,701 7,491 7,378
0300	Animal products	1984	533				xxx	230	133
	Α	1985 1986	636 464	93 116			10 xx	210	164 160
0400	Bodily motion	1984	53,053				879	16,457	22,915
		1985 1986	57,853 42,106	786 1,078			938 948	16,567	26,057 26,406
0500	Boilers and pressure vessels	1984	2,739				44	1,384	507
		1985 1986	2,445 1,561	15 14			27 41	1,124	523 741
0600	Boxes, barrels, containers, packages	1984	48,876				841	16,261	18,301
		1985 1986	50,955 38,459	934 1,326	• •	• •	774 858	15,367	19,831 21,192
0700	Buildings and structures	1984	8,032	4770		••	157	2,810	2,615
		1985 1986	8,506 6,603	470 576			136 143	2,640	2,673 2,996
0800	Ceramic items	1984 1985	2,715 2,707				16	1,413	752 8 <b>4</b> 2
		1986	1,852	10	••		17 23	1,203	940
0900	Chemicals and chemical compounds	1984 1985	5,200 5,696	43			97 81	1,771 1,732	1,859 2,192
		1986	3,939	42	••		101	1,702	2,231
1000	Clothing, apparel and shoes	1984 1985	797 836	18			19 11	421 363	205 271
		1986	447	18		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	15		241
1100	Coal and petroleum products	1984 1985	1,228 1,266	* *			23 18	397 367	323 353
		1986	941	xx			23		396
1200	Cold	1984 1985	19 <b>4</b> 271	 X			X X	61 75	37 59
		1986	141	26	••	••	XXX		53
1300	Conveyors	198 <b>4</b> 1985	1,830 1,826	 xx	• •		22 19	685 653	624 670
		1986	1,280	11	••	• •	20	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	792
1400	Drugs and medicines	1984 1985	56 45	 X			X XX	XX X	25 23
		1986	48	X	••		X		22
1500	Electric apparatus	1984 1985	5,682 5,857	23			100 107	1,799 1,678	1,879 2,190
		1986	4,277	32	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		106	1,070	2,190

<sup>1</sup> The totals do not contain data from all Boards in all years.

TABLEAU 5. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lesion et la province, 1984-1986<sup>1</sup>

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- ()uest	Total		Agent causal de la lésion	Code
22	x	12	15	x	141	1984	Pression atmospherique	010
26 24	_ x	19 xxx	32 148	- xx	195 232	1985 1986		
963	273	1,415	3,014	15	19,953	1984	Animaux, insectes, oiseaux, reptiles	020
1,073 1,099	822 901	1,500 1,745	3,319 3,403	11 12	22,007 15,705	1985 1986	et personnes, n.c.a.	7 60 ()
47	27	83	47.47	_			Pandont and an arrange	026
29	21	103	XX XX	×	533 636	1984 1985	Produits animaux	030
49	21	99	13	-	464	1986		
1,983	1,827	4,296	4,636	60	53,053	1984	Mouvements du corps	040
2,545	1,494	4,581	4,834	51 72	57,853 42,106	1985 1986		
2,411	1,582	4,969	4,640	12	42,100	1300		
180	46	207	361	10	2,739	1984	Chaudières et recipients sous pression	050
121 167	83 86	178 187	364 320	10 xx	2,445 1,561	1985 1986		
2,138	1,685	3,636	5,923	91	48,876	1984	Boites, barils, recipients, paquets	060
2,633	1,723	3,696	5,908	89	50,955	1985	bowes, our no, recipiento, paqueto	
2,805	1,723	4,316	6,178	61	38,459	1986		
401	329	796	897	27	8,032	1984	Immeubles et constructions	070
237 310	429 442	797 882	1,089 1,203	35 51	8,506 6,603	1985 1986		
310	442	004	1,200	01	0,000	1300		
101	49	159	223	X	2,715	1984	Articles de ceramique	080
107 204	65 100	145 184	319 381	x 10	2,707 1,852	1985 1986		
				0.4			D 1:	()()()
242 316	219 209	446 565	542 547	24 11	5,200 5,696	1984 1985	Produits et composes chimiques	090
304	176	526	549	10	3,939	1986		
41	16	44	48	X	797	1984	Vétements et chaussures	100
51	19	38	64	x	836	1985		
49	29	46	49	_	447	1986		
86	34	131	228	XX	1,228	1984	Dérivés du charbon et du petrole	110
67 42	51 59	160 165	245 248	X X	1,266 941	1985 1986		
								1.00
17 22	26	23 70	19 19	XXX	194 271	1984 1985	Froid	120
XXX	19 xxx	29	10	_ xx	141	1986		
94	32	96	276	x	1,830	1984	Convoyeurs	130
80	44	133	218	xx	1,826	1985		
91	41	131	190	XX	1,280	1986		
XX	X	xx	12	_	56	1984	Produits pharmaceutiques et	140
XXX	-	X	XX	-	45 48	1985 1986	medicaments	
XX	XX	XX	XXX	_				
350	101	491	938	24	5,682	1984	Appareils electriques	150
317	160	524	837	21	5,857	1985		

Les totaux ne comprennent pas les données pour l'ensemble des Commissions pour toutes les années.

TABLE 5. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1984-1986<sup>1</sup> – Continued

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	0	
Code	Source of Injury	Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario	
1700	Flame, fire and smoke	1984 1985	2,113 2,267		::		38 33	663 704	735 788
		1986	1,482	15	••		45		798
1800	Food products	1984 1985 1986	4,065 4,213 3,041	63 56		••	80 73 76	1,330 1,206	1,120 1,337 1,330
1900	Furniture, fixtures, furnishings	1984 1985 1986	13,257 14,130 10,867	218 239			293 198 328	4,910 4,568	4,425 5,050 5,888
2000	Classitama					••			
2000	Glass items	1984 1985 1986	3,827 4,107 2,912	51 59	• •	• •	73 67 77	1,265 1,303	1,221 1,486 1,524
2200	Hand tools, not powered	1984 1985	26,495 27,872	778		• •	450 506	9,931 9,457	8,148 8,820
		1986	19,759	983	• •	* *	548		9,488
2300	Hand tools, powered	1984 1985 1986	10,878 9,817 7,460	121 126		• •	347 213 235	3,230 2,716	4,218 3,686 4,087
2400	Heat, atmospheric and environmental	1984	65				х	12	16
		1985 1986	48 43	_ x	• •		x -	10	17
2500	Heating equipment	1984 1985	725 720	19	• •		10 xxx	233 207	241 286
		1986	537	13	• •		xxx		328
2600	Hoisting apparatus	1984 1985	3,506 3,615	 35	• •		51 44	952 922	694 825
		1986	2,698	26	• •	* *	42		950
2700	Infectious and parasitic agents	1984 1985	478 290	· · · ×			11 x	192 145	212 24
		1986	162	20	**	••	xxx		26
2800	Ladders	1984	1,475	105			67	512	443
		1985 1986	1,514 1,213	105 98	• •	• •	63 48	463	419 574
2900	Liquids	1984	3,215				91	912	1,048
		1985 1986	3,313 2,444	93 96	• •	• •	107 123	910	1,173 1,144
3000	Machines	1984 1985	25,181 26,227	306			386 394	8,359 7,505	9,365 10,781
		1986	18,936	361	• •	• •	460		10,897
4000	Mechanical power transmission apparatus	1984 1985	2,577 2,90 <b>5</b>	 87			94 89	826 655	707 1,024
	apparavas	1986	2,024	106	• •	• •	91	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1,024
4100	Metalitems	1984	54,890				899	20,773	17,100
		1985 1986	59,038 37,617	406 575			863 942	19,398	20,132 18,524

<sup>1</sup> The totals do not contain data from all Boards in all years.

TABLEAU 5. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lesion et la province, 1984-1986<sup>1</sup> – suite

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat-	Alberta		0.71 10.0	Total		Agent causal de la lesion	Code
	chewan		Colombie-	Terri-				
			Britan-	toires				
			nique	du Nord-				
				Ouest				
		0.40						
55	129	253	232	XXX	2,113	1984	Flammes, feu et fumee	1700
85 69	101 88	243 221	287 239	XXX	2,267 1,482	1985 1986		
03	00	221	200	AAA	1,902	1300		
399	160	375	600	Х	4,065	1984	Produits alimentaires	1800
237	180	379	728	10	4,213	1985		
227	192	366	792	X	3,041	1986		
672	430	950	1,561	16	13,257	1984	Meubles, appareils d'éclairage,	1900
633	463	1,058	1,919	23	14,130	1985	accessoires d'ameublement	
717	466	1,186	2,021	22	10,867	1986		
238	104	313	600	13	3,827	1984	Artislas da varra	3000
222	86	377	506	XXX	4,107	1985	Articles de verre	2000
243	113	366	526	XX	2,912	1986		
1,034	857	2,348	3,671	56	26,495	1984	Outils à main non mécaniques	2200
997 1,249	896 926	2,691 2,659	3,67 <b>4</b> 3,851	53 55	27,872 19,759	1985 1986		
1,240	520	2,000	0,001	00	13,103	1300		
340	321	840	1,559	23	10,878	1984	Outils à main mécaniques	2300
343	301	937	1,479	21	9,817	1985		
325	283	875	1,495	34	7,460	1986		
XXX	хx	11	11	****	65	1984	Chaleur atmospherique et ambiante	2400
Ж	XX	XX	16	-	48	1985		
X	XX	10	XXX	****	43	1986		
34	32	104	69	x	725	1984	Materiel de chauffage	2500
12	20	68	96	x	720	1985		
X	25	79	77	x	537	1986		
201	146	618	820	24	3,506	1984	Appareils de levage	2600
137	168	671	792	21	3,615	1985	reprateris de le vage	20000
207	148	562	742	21	2,698	1986		
22	10	28			470	1004	D	2700
11	13 44	58	x	_ x	478 290	1984 1985	Parasites et microbes	2 (1)()
34	21	54	_		162	1986		
							5	2.100
106	44	107	183	13	1,475	1984	Echelles	2800
83 68	41 63	129 126	196 205	15 31	1,514 1,213	1985 1986		
00	00	120	200	0.1	4,210	1500		
269	119	365	396	15	3,215	1984	Liquides	2900
227	104	427	267	XX	3,313	1985		
255	88	426	301	11	2,444	1986		
1,707	664	1,751	2,881	68	25,181	1984	Machines	3000
1,490	702	1,848	3,134	67	26,227	1985		
1,325	703	1,907	3,224	59	18,936	1986		
186	328	150	259	27	2,577	1984	Appareils mecaniques de transmission	4000
140	360	216	291	43	2,905	1985	d'énergie	
126	215	221	228	17	2,024	1986		
	1,990	4,216	7,425	153	54,890	1984	Articles métalliques	4100
2 334		7.640	1,720		04,000		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0000
2,334 2,937	2,109	5,491	7,510	192	59,038	1985		

Les totaux ne comprennent pas les données pour l'ensemble des Commissions pour toutes les années.

TABLE 5. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1984-1986<sup>1</sup> – Continued

Col	S		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Ouébos	Ontario
Code	Source of Injury			Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	
4200	Mineral items, metallic	1984	118				14	35	x
		1985 1986	74 41	X X			xxx 18	28	xx -
4300	Mineral items, non-metallic	1984 1985 1986	2,535 2,612 2,056	23 47			90 85 81	661 603	617 634 756
4400	Noise	1984	822				13	xxx	542
		1985 1986	710 832	_			11 32	xxx	479 543
4500	Paper and pulp items	1984	1,793				31	659	673
		1985 1986	1,859 1,469	X XXX	• •		14 44	665	812 917
4600	Particles	1984	9,055	100			114	4,380	3,070
		1985 1986	9,568 4,765	193 252	• •		125 102	4,486	3,327 3,082
4700	Plants, trees and vegetation	1984 1985	5,106 4,945	 27			251	1,363 1,141	1,254 1,209
		1986	3,785	16	••		165 191	1,141	1,203
4800	Plastic items	1984 1985	1,082 1,127	 xx			XX XXX	561 419	313 441
		1986	847	XX	••		XX		564
4900	Pumps and prime movers	1984 1985	1,166 1,212	23			19 28	425 326	239 310
		1986	900	15			13		334
5000	Radiating substances and equipment	1984 1985	2,448 2,788	 XX			13 xx	1,106 1,268	710 812
		1986	1,435	10	••	••	11		854
5100	Soaps, detergents and cleaning compounds, NEC	1984 1985	560 618	 XX	••		31 xxx	187 156	125 240
		1986	502	х		••	16		257
5200	Silica	1984 1985	54 43	 X	• •		X X	_	20 25
		1986	43	X		••	-		23
5300	Scrap, debris, waste material	1984 1985	233 257	 X			x x	97 104	31 67
		1986	128	x			х		40
5400	Steam	1984 1985	650 661	xxx			23 14	209 175	186 206
		1986	480	х		• •	25		229
5500	Textile items	1984 1985	1,359 1,275	 X			11 xxx	638 565	226 340
		1986	769	x		• •	XXX		390
5600	Vehicles	1984 1985	32,015 31,977	298			441 368	11,466 10,471	12,367 12,935
		1986	22,456	301		••	414		13,713

<sup>1</sup> The totals do not contain data from all Boards in all years.

TABLEAU 5. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon l'agent causal de la lesion et la province,  $1984-1986^{\circ}$  – suite

			British Columbia	Northwest Terri-				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest	Total		Agent causal de la lesion	Code
62	х		x	-	118	1984	Articles mineraux, métalliques	4200
17	XX	x		XX	74	1985	Articles intheraux, metainques	4200
11	XXX	-	X	X	41	1986		
298	208	192	419	50	2,535	1984	Antigles with a grant and a livery	4200
340	145	213	516	53	2,535	1985	Articles mineraux, non metalliques	4300
363	133	196	432	48	2,056	1986		
133	XXX	58	61	-	822	1984	Bruit	44()()
72	XX	53	83	-	710	1985		
87	15	93	62	-	832	1986		
93	33	116	187	x	1,793	1984	Papier et pâte a papier	4500
72	32	90	171	X	1,859	1985		
95	35	165	204	-	1,469	1986		
251	288	325	614	13	9,055	1984	Particules	4600
256	228	345	586	22	9,568	1985	ratticules	4000
176	202	343	593	15	4,765	1986		
110	103	353	1,667	XX	5,106	1984	Plantes, arbres et vegetaux	4700
175	99	386	1,734	XXX	4,945	1985		
177	117	345	1,727	XX	3,785	1986		
38	11	51	102	x	1,082	1984	Articles de plastique	4800
43	11	69	127	X	1,127	1985		
84	15	57	118	Ж	847	1986		
86	30	216	144	XXX	1,166	1984	Pompes et machines productrices	4900
64	37	234	185	XX	1,212	1985	d'énergie	401717
62	33	243	187	13	900	1986		
83	100	182	238		0.440	1004	Culus and a second and a second	5000
28	108 126	284	254	XXX	2,448 2,788	1984 1985	Substances et materiaux radiants	3()()()
XXX	116	203	227	XX	1,435	1986		
38	25	48	101	XX	560	1984	Savons, détersifs et produits de	5100
33	17	65	91	X	618	1985	nettoyage, n.c.a.	
36	29	70	92	_	502	1986		
XXX	X	_	21	Х	54	1984	Silice	5200
-	X	-	11	with	43	1985		
-	XX	X	12	-	43	1986		
37	15	41	_	11	233	1984	Fragments, débris, rebuts	5300
18	XXX	43	x	11	257	1985		
14	13	52	400	xx	128	1986		
			0.0			1004	37	5400
47	33	66	82	XX	650	1984 1985	Vapeur	5400
33 42	33 37	96 58	95 87	x _	661 480	1985		
42	01	00	01					
63	190	76	155	-	1,359	1984	Articles textiles	5500
39	112	77	132	-	1,275	1985		
76	50	93	148	Ж	769	1986		
1,296	1,089	2,474	2,803	79	32,015	1984	Véhicules	5600
996	1,121	2,665	3,047	76	31,977	1985		
	1,099	2,832	3,194	77	22,456	1986		

Les totaux ne comprennent pas les données pour l'ensemble des Commissions pour toutes les années.

TABLE 5. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1984-1986<sup>1</sup> – Concluded

Code	Source of Injury		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontario
Code	Source of righty		Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
5700	Wood items	1984	18,075				631	7,883	3,199
		1985	17,122	194			538	7,187	3,523
		1986	10,558	204			482		4,055
5800	Working surfaces	1984	62,511				1,323	18,246	22,404
	3	1985	66,917	550			1,087	18,126	25,801
		1986	49,632	1,059			1,359		25,695
6000	Explosives	1984	~~				_	_	_
	•	1985	_	****			_	_	-
		1986	-				-		-
8800	Miscellaneous	1984	24,032				656	4,582	14,515
		1985	26,582	20			702	5,470	15,533
		1986	25,306	78			702		19,830
9800	Unknown, unidentified	1984	21,269				376	18,648	635
		1985	50,056	2,239			458	44,158	713
		1986	3,543	41			451		1,045
	Not coded by the Board	1984	21,658	8,223	1,495	11,940			
		1985	14,411		1,787	12,624			
		1986	227,921		1,935	12,620	• • •	213,366	
	TOTAL	1984	510,317	8,223	1,495	11,940	9,704	176,001	167,748
		1985	555,991	8,743	1,787	12,624	8,986	194,377	186,648
		1986	586,718	8,624	1,935	12,620	9,909	213,366	195,937

 $<sup>^{1}</sup>$  The totals do not contain data from all Boards in all years.

TABLEAU 5. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lesion et la province, 1984-1986<sup>1</sup> – fin

Manitoba	Saskat- chewan				Agent causal de la lésion	Code		
846	546	1,069	3,853	48	18,075	1984	Articles en bois	57()()
566	486	1,111	3,470	47	17,122	1985		
616	554	1,217	3,396	34	10,558	1986		
2,472	2,205	5,376	10,299	186	62,511	1984	Surfaces de travail	5800
2,640	2,328	5,482	10,722	181	66,917	1985		
2,983	2,138	5,745	10,552	101	49,632	1986		
						1984	Explosifs	6000
-						1985	·	
						1986		
958	553	1,672	1,069	27	24,032	1984	Divers	8800
1,579	156	1,959	1,128	35	26,582	1985		
1,209	334	1,701	1,412	4()	25,306	1986		
163	241	1,081	99	26	21,269	1984	Inconnu, non identifié	9800
281	995	1,094	90	28	50,056	1985		
438	227	1,251	78	12	3,543	1986		
					21,658	1984	Non code par la Commission	
					14,411	1985		
					227,921	1986		
21,358	15,700	37,665	59,319	1,164	510,317	1984	TOTAL	
22,440	16,666	41,376	61,146	1,198	555,991	1985		
23,495	15,916	12,249	61,711	956	586,718	1986		

Les totaux ne comprennent pas les données pour l'ensemble des Commissions pour toutes les années.

TABLE 6. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Accident Type and Province, 1984-19861

Code	Accident Type		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontario
				Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	4.0000	
010	Struck against	1984 1985 1986	37,220 36,332 23,884	319 338 452	95 127 102	754 864 764	873 791 802	14,460 13,651	11,353 11,851 12,819
020	Struck by	1984 1985 1986	103,353 99,737 71,355	2,551 652 859	328 311 343	2,497 2,421 2,414	2,072 1,768 2,068	35,469 29,031	33,919 37,716 38,678
030	Fall from elevation	1984 1985 1986	33,644 35,913 27,473	450 386 412	95 194 149	789 918 922	543 547 550	8,923 9,033	8,815 10,027 10,895
050	Fall on same level	1984 1985 1986	42,300 44,477 32,470	641 190 220	219 209 272	1,899 2,086 2,120	643 497 574	12,298 11,883	15,246 17,884 17,250
060	Caught in, under, or between	1984 1985 1986	35,231 37,166 25,803	164 455 525	93 110 80	772 763 754	678 684 689	12,158 11,574	12,449 13,925 14,429
080	Rubbed or abraded	1984 1985 1986	16,306 19,832 7,322	1,521 1,625		xx - -	256 289 268	11,745 13,443	953 869 1,103
100	Bodily reaction	1984 1985 1986	53,263 57,520 42,680	359 1,270	- - -	x xx 12	1,142 1,140 1,377	16,442 16,449	22,915 26,057 26,406
120	Overexertion	1984 1985 1986	134,643 142,529 112,131	2,744 2,863 2,954	529 648 765	4,579 4,787 4,835	2,740 2,528 2,675	35,761 36,900	50,841 55,735 59,910
130	Contact with electric current	1984 1985 1986	645 684 497	XX XX XXX	X XX XX	11 15 18	14 xxx 20	232 242	216 256 283
150	Contact with extreme temperatures	1984 1985 1986	11,710 12,220 8,564	101 123 125	48 54 58	225 287 205	178 168 234	3,855 3,645	3,812 4,281 4,327
180	Contact with radiation, caustics, toxic and noxious substances	1984 1985 1986	10,788 11,672 8,356	52 98 92	38 45 92	256 312 253	128 100 145	3,609 3,395	3,670 4,275 4,406
200	Public transportation accidents	1984 1985 1986	399 513 612	30 22	- - -	xxx 11 xxx	X X XXX	22	139 193 245
300	Motor-vehicle accidents	1984 1985 1986	5,226 5,554 4,376	30 26 16	12 17	37 59 72	97 65 72	1,302 1,288	1,758 1,904 1,860
100	Vehicle accidents, NEC	1984 1985 1986	550 663 1,231	25 21	15 	17 11 18	XX X XXX	126 142	366 420 735
399	Accident type, NEC	1984 1985 1986	2,948 3,011 3,884	233 28 xx	16 37 51	44 47 52	14 16 12	179 212	871 944 2,360
999	Unclassified, insufficient data	1984 1985 1986	22,091 48,168 2,714	933 1,645 17	16 36	44 38 173	320 380 409	19,434 43,467	425 311 231
	Not coded by the Board	1984 1985 1986	213,366					213,366	
	TOTAL	1984 1985 1986	510,317 555,991 586,718	8,223 8,743 8,624	1,495 1,787 1,935	11,940 12,624 12,620	9,704 8,986 9,909	176,001 194,377 213,366	167,748 186,648 195,937

 $<sup>^{1}</sup>$  The totals do not contain data from all Boards in all years.

TABLEAU 6. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1984-1986<sup>1</sup>

Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britan- nique	Northwest Territories Territoires du Nord ()uest	Total		Genre d'accident	Code
2,242 2,111 2,024	1,290 1,227 1,327	2,424 2,094 1,957	3,344 3,200 3,523	66 78 114	37,220 36,332 23,884	1984 1985 1986	Heurter	010
4,409 4,103 3,733	2,981 3,108 3,009	7,014 7,977 7,243	11,909 12,425 12,883	204 225 125	103,353 99,737 71,355	1984 1985 1986	Etre heurté par	020
1,543 1,519 1,568	1,281 1,512 1,354	3,317 3,567 3,609	7,739 8,079 7,900	149 131 114	33,644 35,913 27,473	1984 1985 1986	Chute d'un point surelevé	030
1,656 1,681 2,064	1,268 1,193 1,171	3,118 3,267 3,379	5,203 5,471 5,357	109 116 63	42,300 44,477 32,470	1984 1985 1986	Chute au même niveau	050
1,221 1,609 1,761	1,136 1,166 1,099	2,786 3,091 3,046	3,645 3,653 3,341	129 136 79	35,231 37,166 25,803	1984 1985 1986	Etre coince dans, sous ou entre des objets	060
255 270 672	159 162 232	1,034 1,294 1,547	1,776 1,863 1,832	124 121 43	16,306 19,832 7,322	1984 1985 1986	Lésions par frottement ou abrasion	080
1,969 2,545 2,414	1,815 1,491 1,583	4,299 4,579 4,966	4,635 4,834 4,640	43 61 12	53,263 57,520 42,680	1984 1985 1986	Réaction de l'organisme	100
6,445 6,896 7,252	4,414 4,634 4,801	10,213 10,952 11,800	16,167 16,354 16,811	210 232 328	134,643 142,529 112,131	1984 1985 1986	Efforts excessifs	120
28 x x	30 28 22	23 34 40	84 89 97	_ x x	645 684 497	1984 1985 1986	Effets du contact avec le courant électrique	130
571 444 456	478 485 418	1,035 1,201 1,138	1,380 1,513 1,588	27 19 15	11,710 12,220 8,564	1984 1985 1986	Effets du contact avec des tempera- tures extrèmes	150
610 729 849	353 378 357	867 1,140 980	1,168 1,180 1,155	37 20 27	10,788 11,672 8,356	1984 1985 1986	Contact avec des radiations, substances caustiques, toxiques ou nocives	180
11 x 11	xx xx xx	63 62 116	152 184 199	XXX X	399 513 612	1984 1985 1986	Accidents survenus dans un vehicule de transport public	200
290 290 289	273 301 306	707 813 865	703 767 856	29 29 23	5,226 5,554 4,376	1984 1985 1986	Accidents de vehicule automobile	300
16 53 41	xxx 15	-	394	xx x -	550 663 1,231	1984 1985 1986	Accident de véhicule, n.c.a.	400
13 xx 16	16 20 34	224 236 277	1,334 1,463 1,068	XX XX XXX	2,948 3,011 3,884	1984 1985 1986	Genre d'accident, n.c.a.	899
79 181 344	200 950 184	541 1,069 1,286	80 71 67	19 20 x	22,091 48,168 2,714	1984 1985 1986	Donnees non classees, insuffisantes	999
					213,366	1984 1985 1986	Non codé par la Commission	
21,358 22,440 23,495	15,700 16,666 15,916	37,665 41,376 42,249	59,319 61,146 61,711	1,164 1,198 956	510.317 555,991 586,718	1984 1985 1986	TOTAL	

Les totaux ne comprennent pas les données pour l'ensemble des Commissions pour toutes les années.

TABLE 7. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Occupation and Province, 1984-19861

Codo	Occupation		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Ouébos	Ontaria
Code	Occupation			Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
11	Managerial, administrative and related occupations	1984 1985	1,9 <b>4</b> 7 2,161		12 24		76 61	330 349	656 766
	Totalog occupations	1986	1,861	63	24	26	69		801
21	Occupations in natural sciences, engineering and mathematics	1984 1985 1986	2,679 3,168 2,301	38 64	16 28 35	  58	49 44 58	806 704	956 1,278 1,111
23	Occupations in social sciences and related fields	1984 1985 1986	1,490 1,744 1,793	 xx 26	26 41 49	18	62 74 38	239 233	796 909 1,036
25	Occupations in religion	1984 1985 1986	10 xxx xxx	 - -	- - -		- - x	xx x	x xx x
27	Teaching and related occupations	1984 1985 1986	4,054 3,860 1,948	 xxx 46	X X X		46 42 28	2,356 2,045	1,249 1,347 1,402
31	Occupations in medicine and health	1984 1985 1986	21,718 24,085 17,349	322 696	124 156 183	 586	683 619 728	8,509 8,417	6,551 7,010 7,186
33	Artistic, literary, recreational and related occupations	1984 1985 1986	1,128 981 1,009	 xxx 12	XX X X	12	xxx 10 16	473 175	321 383 442
41	Clerical and related occupations	1984 1985 1986	21,082 24,166 20,762	153 339	52 61 91	694	360 321 374	5,153 6,778	10,085 10,801 12,037
51	Sales occupations	1984 1985 1986	16,058 17,001 11,336	133 300	60 61 71	 356	289 246 332	7,079 6,360	5,083 5,611 5,379
61	Service occupations	1984 1985 1986	50,926 57,202 46,605	585 1,761	162 191 247	 1,135	1,166 1,152 1,272	15,952 15,529	19,340 21,988 22,630
71	Farming, horticultural and animal husbandry occupations	1984 1985 1986	7,234 7,410 5,879	12 21	69 73 90	61	36 44 35	1,756 1,499	3,150 3,267 3,121
73	Fishing, hunting, trapping and related occupations	1984 1985 1986	451 846 1,130	343 440	xxx 10 31	 255	12 11 xxx	77 83	38 51 54
75	Forestry and logging occupations	1984 1985 1986	8,815 8,669 6,653	97 152	50 29 28	222	623 387 394	1,839 1,607	1,458 1,413 1,175
77	Mining and quarrying including oil and gas field occupations	1984 1985 1986	5,725 6,526 4,853	33 51	_ x x	 727	97 103 63	904 921	1,517 1,237 1,226
81/82	Processing occupations	1984 1985 1986	45,946 46,332 31,973	1,064 2,452	234 319 297	1,037	906 871 938	22,132 17,663	12,085 13,147 14,077

<sup>1</sup> The totals do not contain data from all Boards in all years.

TABLEAU 7. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1984-1986!

			British	Northwest				
			Columbia	Terri-				
R '4 S	0 1	A 11 4		tories	m		5. 0	
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombia	Tanni	Total		Profession	Code
	cnewan		Colombie-	Terri-				
			Britan- nique	toires du Nord-				
			mquo	Ouest				
	431	294	138	10	1,947	1984	Direction, administration et	11
156	415	218	127	11	2,161	1985	professions connexes	
184	286	254	139	15	1,861	1986	·	
	70	473	298	11	2,679	1984	Sciences naturelles, genie et	21
122	75	544	315	20	3,168	1985	mathématiques	
114	91	440	306	24	2,301	1986		
	75	122	170	-	1,490	1984	Sciences sociales et secteurs	23
40	110	88	241	Х	1,744	1985	connexes	
49	100	256	218	Ж	1,793	1986		
	-	ж	x	-	10	1984	Religion	25
-	_ X	_	_ x	_	XXX	1985 1986		
		45					E	07
28	42 30	45 53	307 296	XXX	4,054 3,860	1984 1985	Enseignement et secteurs connexes	27
34	37	71	307	XXX	1,948	1986		
	1,085	1,455	3,299	12	21,718	1984	Medecine et santé	31
1,323	1,102	1,618	3,514	XX	24,085	1985	Medecine et sante	9.1
1,479	1,081	1,703	3,704	X	17,349	1986		
	xx	108	205	X	1,128	1984	Arts plastiques, litteraire, d'inter-	33
34	xxx	135	224	X	981	1985	prétation et secteurs connexes	
60	27	170	259	XXX	1,009	1986	·	
	1,018	2,117	2,281	16	21,082	1984	Travail administratif et secteurs	41
1,130	1,109	1,659	2,137	17	24,166	1985	connexes	
1,257	977	2,510	2,449	34	20,762	1986		
	739	1,052	1,747	xxx	16,058	1984	Commerce	51
672	793	1,268	1,841	16	17,001	1985		
705	818	1,341	2,023	11	11,336	1986		
	1,796	4,238	8,178	94	50,926	1984	Services	61
2,742	1,807	4,734	8,387	87	57,202	1985		
2,825	2,121	5,182	9,342	90	46,605	1986		
	289	415	1,517	x	7,234	1984	Agriculture, horticulture et elevage	71
177 234	275 288	561 559	1,502 1,470	_	7,410 5,879	1985 1986		
201	200						D. I I.	70
	-	X	312	x	451	1984	Pêche, chasse, piégeage et activités	73
14	_ x	x	339 320	X X	846 1,130	1985 1986	connexes	
							F	75
150	295	377	4,159	14	8,815	1984	Exploitation forestière	75
156 154	230 244	329 314	4,411 3,967	10 x	8,669 6,653	1985 1986		
			582	247	5,725	1984	Mines, carrières, puits de petrole et	77
411	814 922	1,564 2,027	582 624	247	6,526	1984	de gaz	
328	487	1,324	490	154	4,853	1986	50-500	
	1,014	2,798	6,750	27	45,946	1984	Traitement des matieres premieres	81/8
2,521	997	3,173	6,550	27	46,332	1985		
2,838	973	2,910	6,438	13	31,973	1986		

Les totaux ne comprennent pas les données pour l'ensemble des Commissions pour toutes les annees.

TABLE 7. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Occupation and Province, 1984-1986<sup>1</sup> – Concluded

C-1-	Occuration		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontario
Code	Occupation		20002	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		01104110
83	Machining and related occupations	1984	31,901		59		379	10,435	14,167
	matining and related occupations	1985 1986	37,053 28,101	153 238	49 80	600	345 420	10,741	16,109 17,714
85	Product fabricating, assembling and repairing occupations	1984 1985	66,714 71,496	237	115 139	• •	778 742	27,697 23,553	26,040 30,380
		1986	50,128	478	129	184	835	• •	31,484
87	Construction trades occupations	1984 1985 1986	44,379 49,433 41,439	387 655	176 258 284	1,261	893 830 901	11,708 11,403	15,071 16,848 17,895
91	Transport equipment operating occupations	1984 1985 1986	33,356 36,671 26,934	308 563	115 98 100	 795	619 554 572	10,799 9,854	12,642 13,862 13,720
93	Materials handling and related occupations, NEC	1984 1985 1986	38,359 46,152 24,111	177 114	42 40 53	1,986	483 438 484	21,303 25,240	10,029 12,074 12,866
95	Other crafts and equipment operating occupations	1984 1985 1986	5,526 5,970 4,072	 xxx 28	13 17 11		54 50 70	2,834 2,884	1,739 1,896 2,617
99	Occupations not elsewhere classified	1984 1985 1986	25,334 26,254 21,688	 xx 95	155 186 121	1,584	1,616 1,568 1,707	5,353 4,756	13,021 12,870 12,040
00	Occupations not stated	1984 1985	33,964 66,179	4,632	_ x	••	469 474	18,263 43,580	11,751 13,396
	Not coded by the Board	1986 1984 1985	21,420 41,521 12,624	30 8,223 		874 11,940 12,624	566		15,922
	TOTAL	1986 1984 1985 1986	213,366 510,317 555,991 586,718	8,223 8,743 8,624	1,495 1,787 1,935	11,940 12,624 12,620	9,704 8,986 9,909	213,366 176,001 194,377 213,366	167,748 186,648 195,937

<sup>1</sup> The totals do not contain data from all Boards in all years.

TABLEAU 7. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1984-1986<sup>1</sup> – fin

Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Derta Colombie- Britan- nique	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Total		Profession	Code
				174650				
	883	2,220	3,692	66	31,901	1984	Usinage des matieres premières et	83
1,719	933	2,916	4,046	42	37,053	1985	secteurs connexes	
1,831	868	2,482	3,804	64	28,101	1986	over and commercial	
	1,793	3,734	6,430	127	66,714	1984	Fabrication, montage et reparation	85
3,519	1,759	4,361	6,698	108	71,496	1985	de produits finis	(31)
3,695	1,730	4,631	6,872	90	50,128	1986	de produtes mins	
	2,866	5,600	7,954	111	44,379	1984	Construction	87
2,603	2,810	5,960	8,185	149	49,433	1985	Construction	
3,385	2,866	6,066	7,899	227	41,439	1986		
	1,355	3,201	4,499	126	33,356	1984	Transports	91
2,197	1,330	3,542	4,786	140	36,671	1985	Transports	J 4
1,895	1,214	3,509	4,498	68	26,934	1986		
	250	2,101	4,137	14	38,359	1984	Manutention et secteurs connexes,	93
1,230	308	2,394	4.232	19	46.152	1985	n.c.a.	
1,195	512	2,554	4,315	32	24,111	1986	11.6.0	
	123	303	367	93	5,526	1984	Conduite de machines et d'appareils	95
246	110	289	383	87	5,970	1985	divers	
306	108	384	390	24	4,072	1986		
	562	2,266	2,212	149	25,334	1984	Activités mal designees	99
1,153	606	2,659	2,278	174	26,254	1985		
584	874	2,144	2,472	67	21,688	1986		
	194	3,178	83	26	33,964	1984	Professions non déclarees	()()
256	938	2,847	30	24	66,179	1985		
329	209	3,442	28	17	21,420	1986		
21,358					41,521	1984	Non code par la Commission	
					12,624	1985		
					213,366	1986		
21,358	15,700	37,665	59,319	1,164	510,317	1984	TOTAL	
22,440	16,666	41,376	61,146	1,198	555,991	1985		
23,495	15,916	42,249	61,711	956	586,718	1986		

Les totaux ne comprennent pas les données pour l'ensemble des Commissions pour toutes les annees.

TABLE 8. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Industry and Province, 1984-1986

Code	Industry		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontario
Code	massiy		Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Quenec	Ontario	
001-021	Agriculture	1984 1985	5,935 6,179	37 21	55 55	116 129	77 61	1,846 1,925	2,374 2,456
		1986	6,165	18	62	130	76	1,906	2,361
001-003	1	1984	x	_	-	-	X	_	-
	farms	1985 1986	x _	_	-	_	-	_	-
		1900	_	_	~	-		~	_
011-019	A A	1984	5,064	35	53	108	63	1,588	2,153
	institutional farms)	1985 1986	5,149 5,155	21 18	54 61	121 127	54 69	1,577 1,610	2,185 2,059
		1300	5,155	10	01	141	03	1,010	2,009
021	Services incidental to agricul-	1984	870	X	X	xxx	13	258	221
	ture	1985 1986	1,029 1,010	_	X X	XXX	XXX	348 296	271 302
		1300	1,010	_	Λ.	Λ	AAA	200	002
031-039	Forestry	1984	10,383	151	22	504	713	2,984	1,383
		1985 1986	8,206 9,050	141 110	10 24	491 583	422 392	1,628 2,665	1,249 1,037
		1000	5,000	110	41	000	004	2,000	1,001
031	Logging	1984	9,932	151	22	486	710	2,918	1,343
		1985 1986	7,567 8,382	140 108	23	480 571	419 391	1,376 2,477	1,224
		1000	0,002	100	20	011	001	2,211	1,010
039	Forestry services	1984	451	-	-	18	X	66	40
		1985 1986	639 668	X X	x x	11 12	X X	252 188	25 18
041-047	Fishing and trapping	1984 1985	671 646	202 233	10	192 198	20 13	168 85	27 51
		1986	835	271	16	167	XX	78	45
0.14	7.1.	4004							
041	Fishing	1984 1985	652 614	196 230	xx 10	192 197	19 10	167 85	23 43
		1986	803	268	16	166	XX	78	39
0.45	771 1	1004	177						
045	Fishery services	1984 1985	17 28	XX X		_ x	X X	x _	X XX
		1986	28	X	-	X	x	_	X
047	Hunting and transing	1984	77						**
041	Hunting and trapping	1985	X XX	_	_	_		_	X XX
		1986	XX		***	-	-	-	XX
051-099	Mines (including milling),	1984	12,322	283		1,453	250	2,070	2,499
001-000	quarries and oil wells	1985	13,471	280	_	1,453	247	2,494	2,499
		1986	11,105	173	x	1,080	212	2,360	2,130
051-059	Metal mines	1984	4,412	95		_	135	865	1,813
		1985	4,221	111	_	x	123	1,176	1,511
		1986	4,406	87	-	X	73	1,553	1,370
061-064	Mineral fuels	1984	2,286	38	_	1,329	24	XX	14
		1985	3,175	33	-	1,367	19		16
		1986	2,191	14		987	27	-	12
071-079	Non-metal mines (except coal	1984	1,183	44	_	13	56	696	124
	mines)	1985	1,190	32	-	13	65	543	117
		1986	618	29	_	12	61	-	129

TABLEAU 8. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activite economique et la province, 1984-1986

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest	Total		Activité économique	Code
125	181	92	1,032	_	5,935	1984	Agriculture	001-021
101 143	171 235	337 343	923 891	-	6,179 6,165	1985 1986		
	_	_	_	_	x	1984	Fermes experimentales et	001 003
	-	-	х	_	х	1985	d'institution	00.000
-	-	-	-	-	rea	1986		
114	157	47	746	_	5,064	1984	Fermes (sauf experimentales	011-019
89	138	155	755	-	5,149	1985	et d'institution)	
119	185	166	741	-	5,155	1986		
11	24	45	286	-	870	1984	Services agricoles	021
12	33	182	167	-	1,029	1985		
24	50	177	150	-	1,010	1986		
102	199	286	4,031	xxx	10,383	1984	Foréts	031-039
88	227	292	3,655	х	8,206	1985		001 000
104	225	264	3,639	xxx	9,050	1986		
102	194	256	3,742	xxx	9.932	1984	Exploitation forestiere	031
87	215	250	3,364	X	7,567	1985		
104	219	236	3,227	XXX	8,382	1986		
***	XX	30	289	_	451	1984	Services forestiers	039
X	12	42	291	_	639	1985		
***	XX	28	412	-	668	1986		
xxx	x	x	46	_	671	1984	Chasse et péche	041-047
XX	_	_	52	_	646	1985		
xxx	- ma	-	243	х	835	1986		
XXX	x	x	39	_	652	1984	Pêche	041
XX	_		35	450	614	1985		
XX	-		223	х	803	1986		
_	-	_	XXX	***	17	1984	Services de péche	045
	-		17	_	28	1985		
X	-	with	20	-	28	1986		
	_	_	_	_	x	1984	Chasse et piegeage	047
-	-	-	-	-	XX	1985		
-	_	-	-		XX	1986		
730	896	2,532	1,174	435	12,322	1984	Mines (y compris broyage),	051-099
652	1,056	3,553	1,097	369	13,471	1985	carrières et puits de pétrole	
639	632	2,555	1,035	287	11,105	1986		
494	124	x	570	315	4,412	1984	Mines metalliques	051-059
435	108		531	225	4,221	1985		
478	126	-	561	157	4,406	1986		
xx	38	572	262	_	2,286	1984	Combustibles mineraux	061-064
X	50	1,447	241		3,175	1985		
	14	950	187	-	2.191	1986		
58	103	52	33	xx	1,183	1984	Mines non metalliques	071-079
54	78	256	12	20	1,190	1985	(sauf mines de charbon)	
63	81	204	22	17	618	1986		

TABLE 8. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Industry and Province, 1984-1986 – Continued

	Continued								
				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	0.4	0
Code	Industry		Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- veile- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
083-087	Quarries and sand pits	1984 1985 1986	677 929 779	XX XX X	- - x	17 14 18	12 15 18	238 515 377	232 282 268
096-099	Services incidental to mining	1984 1985 1986	3,764 3,956 3,111	102 100 42	- - -	94 48 62	23 25 33	266 260 430	316 354 351
101-399	Manufacturing industries	1984 1985 1986	171,858 191,893 201,868	2,639 2,709 3,035	408 471 524	3,238 3,139 3,150	2,701 2,668 2,950	68,213 77,272 81,707	65,039 73,000 78,104
101-109	Food and beverage industries	1984 1985 1986	32,916 34,216 33,861	2,239 2,223 2,622	259 327 356	1,761 1,458 1,433	1,100 1,158 1,127	12,751 13,143 12,168	7,860 8,393 8,463
151-153	Tobacco products industries	1984 1985 1986	550 448 449	- - -	- - -	- x -	- - x	412 333 326	133 111 119
162-165	Rubber and plastics products industries	1984 1985 1986	7,805 8,787 9,633	xx xx x	-	33 182 178	23 33 50	3,388 3,393 3,842	3,968 4,600 5,007
172-179	Leather industries	1984 1985 1986	1,902 1,839 2,162	xxx xx 14		x x	xx xx xxx	975 912 1,215	826 747 788
181-189	Textile industries	1984 1985 1986	4,723 6,117 6,965	х х -	X XX XX	86 95 111	22 20 21	2,843 3,975 4,789	1,570 1,843 1,878
231-239	Knitting mills	1984 1985 1986	663 712 796			36 32 34	-	273 358 308	340 305 437
243-249	Clothing industries	1984 1985 1986	4,065 4,326 5,168	x - x	- - -	X X XX	16 20 22	2,657 2,705 3,574	901 1,024 1,019
251-259	Wood industries	1984 1985 1986	15,554 18,970 19,443	49 51 44	57 27 50	232 221 257	610 556 589	5,762 8,526 8,580	2,341 2,838 3,368
261-268	Furniture and fixture industries	1984 1985 1986	5,924 6,833 8,935	21 18 23	- - -	39 31 42	17 26 28	2,844 3,330 4,667	2,296 2,623 3,221
271-274	Paper and allied industries	1984 1985 1986	8,569 8,807 8,656	53 71 62	- - -	96 126 141	399 289 349	4,605 4,763 4,527	2,374 2,491 2,532
286-289	Printing, publishing and allied industries	1984 1985 1986	4,394 5,057 5,601	15 12 12	x xx xxx	21 21 23	16 24 30	1,878 2,282 2,511	1,766 1,933 2,125
291-298	Primary metal industries	1984 1985 1986	10,396 10,846 11,020	x xxx 10	- - -	144 91 115	26 46 66	3,740 4,190 4,474	5,094 5,226 5,260

TABLEAU 8. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activite économique et la province, 1984-1986 – suite

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest	Total		Activité économique	Code
35	28	72	39	_	677	1984	Carrieres et sablieres	083 08
16 14	45 36	_	38 45		929 779	1985 1986		
139	603	1,835	270	116	3,764	1984	Services miniers	096-09
145	775	1,850	275	124	3,956	1985	Oct 11000 IIIIII C 13	00000
84	375	1,401	220	113	3,111	1986		
6,044	2,497	6,360	14,688	31	171,858	1984	Industries manufacturieres	101-39
6,553	2,475	8,649	14,924	33	191,893	1985	imastres manuactureres	101.00
6,706	2,481	8,343	14,794	74	201,868	1986		
1,397	737	2,206	2,606		32,916	1984	Industries des aliments et	101-10
1,600	689	2,460	2,765	_	34,216	1985	boissons	101.10
1,667	698	2,490	2,837	-	33,861	1986	001330113	
400	X	-	XX	-	550	1984	Industrie du tabac	151-15
-	_	_	x x	_	448 449	1985 1986		
					***	2000		
157	10	152	69	-	7,805	1984	Industrie du caoutchouc et des	162-16
241	13	58	261	-	8,787	1985	produits en matiere plastique	
182	34	40	298	_	9,633	1986		
59	X	18	xxx	_	1,902	1984	Industrie du cuir	172-17
94	XX	65	XX		1,839	1985		
91	X	36	xxx	-	2,162	1986		
44	-	71	84	_	4,723	1984	Industrie textile	181-18
33	X	74	68	_	6,117	1985		
35	-	52	75		6,965	1986		
XX		_	xxx		663	1984	Bonneterie	231-23
XX	_	_	12	_	712	1985	Divinit Collection	
XX	-	***	12	-	796	1986		
338	16	39	93		4,065	1984	Industrie de l'habillement	243-24
369	18	66	122	_	4,326	1985	mudstrie de l'habinement	240.74
346	11	57	133	-	5,168	1986		
								051.05
325	281	620	5,277		15,554 18,970	1984 1985	Industrie du bois	251-25
327 395	349 204	1,069 1,259	5,006 4,696	_ x	19,443	1986		
								001.00
287	34	147	239	-	5,924	1984	Industrie du meuble et des	261-26
307	59	140	299 329	_	6,833 8,935	1985 1986	articles d'ameublement	
409	71	144	329	X	0,500	1500		
156	45	70	771	-	8,569	1984	Industrie du papier et activités	271-27
180	49	86	752	-	8,807	1985	annexes	
161	38	106	740	400	8,656	1986		
187	54	173	283	_	4,394	1984	Imprimerie, edition et activités	286-28
191	64	211	311	x	5,057	1985	annexes	
209	82	269	331	-	5,601	1986		
334	167	408	480	_	10,396	1984	Première transformation des	291-29
309	126	448	403	_	10,846	1985	metaux	
265	121	308	401		11,020	1986		

TABLE 8. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Industry and Province, 1984-1986 - Continued

Code	Industry		Total	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia Nou- velle- Écosse	New Bruns- wick  Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
							SWICK		
301-309	Metal fabricating industries	1984 1985 1986	22,844 27,724 28,644	88 49 61	49 50 54	182 166 162	194 206 207	8,969 10,048 10,360	9,210 11,198 12,070
311-318	Machinery industries (except electrical machinery)	1984 1985 1986	8,502 9,436 9,893	х - х	13 12 xx	13 17 18	37 41 34	2,681 3,560 3,673	3,605 3,927 4,396
321-329	Transportation equipment industries	1984 1985 1986	22,848 26,046 27,152	84 163 101	11 17 26	498 582 532	51 68 209	5,653 6,830 6,558	14,183 15,960 17,259
331-339	Electrical products industries	1984 1985 1986	6,255 7,336 7,796	x 10 xx	- - x	30 39 41	13 13 33	2,618 3,050 3,196	3,095 3,659 3,904
351-359	Non-metallic mineral products industries	1984 1985 1986	5,649 6,121 6,840	24 31 43	12 15 15	34 38 23	105 91 111	2,278 2,251 2,859	2,239 2,587 2,731
365-369	Petroleum and coal products industries	1984 1985 1986	468 555 514	12 21 18	-	XX X X	16 xxx 13	192 112 105	136 122 97
372-379	Chemical and chemical products industries	1984 1985 1986	4,148 4,120 4,259	30 39 16	X XXX X	20 23 17	23 33 20	2,059 1,934 2,061	1,637 1,772 1,788
391-399	Miscellaneous manufacturing industries	1984 1985 1986	3,683 3,597 4,081	- - -	X X X	xx 10 13	28 33 31	1,635 1,577 1,914	1,465 1,641 1,642
104-421	Construction industry	1984 1985 1986	44,575 51,251 54,816	716 610 625	154 237 236	1,297 1,494 1,549	857 855 909	10,915 13,662 15,035	13,602 15,301 16,991
404-409	General contractors	1984 1985 1986	18,105 18,763 19,985	477 393 418	121 179 157	451 481 507	443 458 488	4,170 4,495 5,112	4,921 5,138 5,540
421	Special trade contractors	1984 1985 1986	26,470 32,488 34,831	239 217 207	33 58 79	846 1,013 1,042	414 397 421	6,745 9,167 9,923	8,681 10,163 11,451
501-579	Transportation, communication and other utilities	1984 1985 1986	44,369 46,957 52,367	446 478 428	95 74 74	956 943 993	1,038 870 928	11,284 12,093 18,300	16,386 17,633 17,276
501-519	Transportation	1984 1985 1986	31,780 32,821 37,775	297 321 285	62 57 61	795 761 829	569 494 528	7,973 7,888 13,211	10,262 11,045 10,977
524-527	Storage	1984 1985 1986	2,148 2,202 2,920	xxx 10 20	x - x	12 19 11	96 94 114	728 597 1,369	522 608 533
543-548	Communication	1984 1985 1986	5,680 6,533 6,427	104 105 80	xx xx x	68 85 97	160 134 141	619 1,432 1,569	3,824 3,806 3,681

TABLEAU 8. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité economique et la province, 1984-1986 – suite

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Columbia	Northwest Terri- tories	Total		Activite economique	Code
	chewan		Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest				
733	460	1,162	1,791	XX	22,844	1984	Fabrication de produits en metal	301 309
835 851	417 409	2,721 2,405	2,032 2,037	x 28	27,724 28,644	1985 1986		
833	246	470	602	_	8,502	1984	Fabrication de machines	311 318
744	268	131	736	-	9,436	1985	(sauf electriques)	0.000
758	261	127	616	XX	9,893	1986		
759	117	252	1,226	14	22,848	1984	Fabrication d'equipement de	321 329
838	113	271	1,188	16	26,046	1985	transport	001 020
790	215	232	1,224	XX	27,152	1986		
105	92	121	169	10	6,255	1984	Fabrication de produits	331 339
164	93	140	161	XXX	7,336	1985	electriques	
177	97	115	203	24	7,796	1986		
153	125	194	484	x	5.649	1984	Fabrication de produits	351-359
165	124	350	463	XX	6,121	1985	minéraux non metalliques	001.000
187	146	314	404	XXX	6,840	1986		
х	58	14	32		468	1984	Fabrication de produits du	365-369
X	33	230	26	-	555	1985	pétrole et du charbon	000 000
x	37	217	21	_	514	1986	,	
64	34	135	143	_	4,148	1984	Industrie chimique	372-379
61	33	90	127	-	4,120	1985		
68	32	96	159	-	4,259	1986		
104	17	108	320	***	3,683	1984	Industries manufacturieres	391 399
89	21	39	184	400	3,597	1985	diverses	
107	24	76	269	Х	4,081	1986		
2,165	2,606	5,649	6,534	80	44,575	1984	Bátiments et travaux publics	404-421
2,388	2,684	6,611	7,344	65	51,251	1985		
3,005	2,981	6,342	7,016	127	54,816	1986		
806	919	2,544	3,178	75	18,105	1984	Entrepreneurs generaux	404-409
841	915	2,503	3,298	62	18,763	1985		
1,076	1,023	2,497	3,047	120	19,985	1986		
1,359	1,687	3,105	3,356	xx	26,470	1984	Entrepreneurs specialises	421
1,547	1,769	4,108	4,046	X	32,488	1985		
1,929	1,958	3,845	3,969	XXX	34,831	1986		
2,745	1,381	3,480	6,454	104	44,369	1984	Transports, communications et	501-579
2,758	1,397	4,278	6,316	117	46,957	1985	autres services publics	
2,838	1,013	4,221	6,177	119	52,367	1986		
2,203	990	3,033	5,503	93	31,780	1984	Transports	501-519
2,187	1,057	3,603	5,300	108	32,821	1985		
2,304	789	3,478	5,208	105	37,775	1986		
122	206	64	388	_	2,148	1984	Entreposage	524-527
108	178	232	356	-	2,202	1985		
92	167	262	351	-	2,920	1986		
305	100	162	324	10	5,680	1984	Communications	543-548
327	98	186	347	XXX	6,533	1985		
291	37	210	310	10	6,427	1986		

TABLE 8. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Industry and Province, 1984-1986 – Continued

			m . 1	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	0.4	0
Code	Industry	Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario	
572-579	Electric power, gas and other utilities	1984 1985	4,761 5,401	37 42	27 11	81 78	213 148	1,964 2,176	1,778 2,174
		1986	5,245	43	11	56	145	2,151	2,085
602-699	Trade	1984 1985 1986	73,270 81,529 88,537	998 1,165 1,126	165 228 221	1,296 $1,410$ $1,622$	1,046 988 1,169	24,886 28,282 32,354	24,246 27,379 29,123
602-629	Wholesale trade	1984	28,479	352	57	432	273	10,583	8,791
	Wilder Control	1985 1986	28,615 32,527	422 359	76 71	453 537	285 279	9,764 13,038	9,822 10,611
631-699	Retail trade	1984	44,791	646	108	864	773	14,303	15,455
		1985 1986	52,914 56,010	743 767	152 150	957 1,085	703 890	18,518 19,316	17,557 18,512
701-737	Finance, insurance and real estate	1984 1985 1986	3,696 3,731 3,635	12 14 16	x 10 -	57 58 99	33 23 21	1,061 1,362 1,294	1,434 1,684 1,580
701-715	Finances industries	1984	1,507				14	536	443
701-713	r mances muustries	1985 1986	1,180 1,068	XX X XX	- - -	x - -	XXX XXX	397 418	590 459
721	Insurances carriers	1984	275	_	nom.	x	_	106	61
		1985 1986	359 357	X XX	_	-	X X	220 237	52 54
735-737	Insurance agencies and real estate industry	1984 1985 1986	1,914 2,192 2,210	xxx 10 xx	10 -	55 58 99	19 13 11	419 745 639	930 1,0 <b>4</b> 2 1,067
801-899	Community, business and	1984	91,465	1,311	225	1,298	1,959	34,277	27,245
	personal service industries	1985 1986	99,395 109,176	1,636 1,518	267 355	1,549 1,603	1,864 2,110	34,616 40,650	31,337 33,039
801-809	Education and related services	1984	10,684	31	22	47	60	3,800	4,032
		1985 1986	11,627 11,482	37 35	40 34	56 49	55 61	3,970 3,538	4,670 4,749
821-828	Health and welfare services	1984	39,547	677	103	570	1,270	18,185	9,203
		1985 1986	41,135 44,532	859 841	108 150	660 712	1,187 1,283	17,697 20,107	9,913 10,282
831	Religious organizations	1984	536	x	_	x	xxx	412	67
		1985 1986	599 689	x -	_	X X	XXX	485 560	59 74
841-849	Amusement and recreation ser-	1984	2,078	15	X	18	31	688	590
	vices	1985 1986	2,151 2,907	15 17	18 xxx	33 24	27 52	561 1,223	752 768
851-869	Services to business management	1984	7,304	52	12	74	76	2,702	2,576
		1985 1986	7,483 10,479	62 61	16 12	85 80	55 74	2,274 4,810	3,332 3,915
871-879	Personal services	1984	2,186	14	xx	19	33	646	651
		1985	2,619	17	XX	38	32	820	876

TABLEAU 8. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activite economique et la province, 1984-1986 – suite

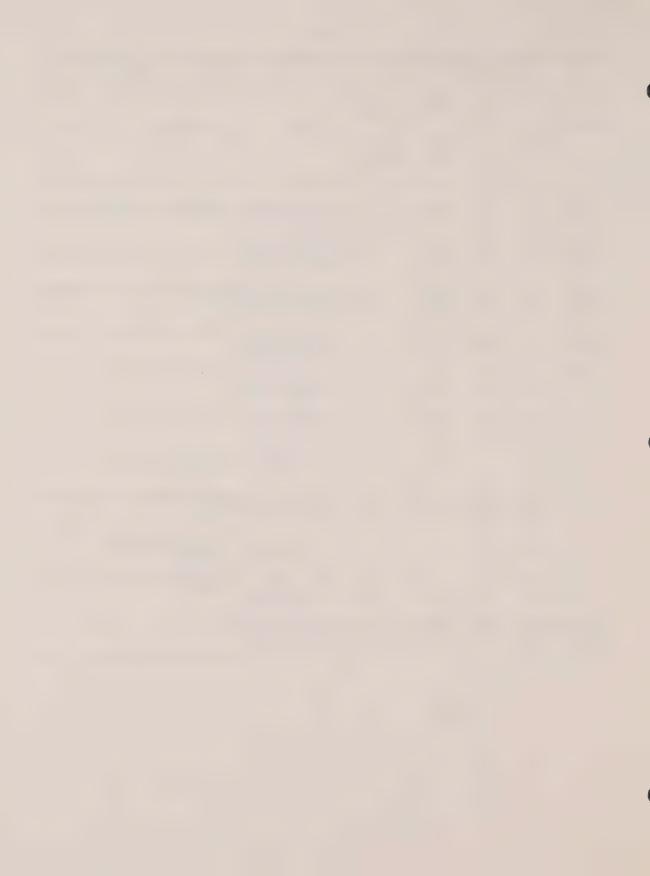
			British Columbia	Northwest Terri-				
Manitoba	Saskat-	Alberta		tories	Total		A -*:*:	C 1.
waniwoa	chewan	Aiberta	Colombie-	Terri-	Total		Activité économique	Code
	0110 11 0111		Britan-	toires				
			nique	du Nord-				
			mque	()uest				
115	85	221	239	X	4,761	1984	Énergie electrique, gaz et eau	572-579
136	64	257	313	x	5,401	1985		
151	20	271	308	XX	5,245	1986		
3,123	2,856	5,736	8,890	28	73,270	1984	Commerce	602-699
3,400	3,024	6,278	9,332	43	81,529	1985		000 000
3,515	3,144	6,626	9,586	51	88,537	1986		
1,323	1,092	2,507	3,065	XX	28,479	1984	Commerce de gros	602-629
1,413	1,118	1,871	3,384	XXX	28,615	1985	Commerce de gros	002.020
1,553	1,045	1,861	3,162	11	32,527	1986		
1 000	1 764	2 220	E 0.05	9.4	44.703	1004	C 1 12-31	001 000
1,800	1,764	3,229	5,825	24	44,791	1984	Commerce de détail	631-699
1,987	1,906	4,407	5,948	36	52,914	1985		
1,962	2,099	4,765	6,424	40	56,010	1986		
63	162	543	329	-	3,696	1984	Finances, assurances et affaires	701-737
95	177	xxx	301	-	3,731	1985	immobilières	
76	151	15	382	x	3,635	1986		
12	60	351	86	_	1,507	1984	Institutions financieres	701 71:
23	88	XX	66	_	1,180	1985		
14	70	15	79	-	1,068	1986		
XX	66	25	12	_	275	1984	Assureurs	721
XXX	58	X	18	_	359	1985		
ХX	38	-	16	-	357	1986		
47	36	167	231	-	1,914	1984	Agences d'assurances et affaires	735-733
65	31	X	217	_	2,192	1985	immobilieres	
57	43	-	287	x	2,210	1986		
3,343	3,114	6,403	12,192	98	91,465	1984	Services socio-culturels, com-	801-899
3,725	3,583	8,042	12,715	61	99,395	1985	merciaux et personnels	
3,906	3,874	8,171	13,842	108	109,176	1986		
339	263	674	1,414	x	10,684	1984	Enseignement et services	801 809
330	285	820	1,364	A .	11,627	1985	annexes	1,1,1
392	362	852	1,407	x	11,482	1986	annexes	
1.510	1.054	0.141	4 5 1 7	1.4	20 547	1004	Services medicaux et sociaux	821-828
1,513	1,354	2,141	4,517	14	39,547	1984	Services medicaux et sociaux	0.61.0.60
1,666 1,746	1,486 1,607	2,716 2,682	4,835 5,106	xxx 16	41,135 44,532	1985 1986		
							O land Ha	021
10	10	14	11	-	536	1984 1985	Organisations cultuelles	831
XX	XXX	12	17	-	599 689	1985		
XXX	14	13	11	_	003			
63	53	208	409	_	2,078	1984	Divertissements et loisirs	841-849
66	85	171	423		2,151	1985		
61	118	179	456	х	2,907	1986		
158	193	855	604	x	7,304	1984	Services fournis aux entreprises	851-869
192	256	455	755	X	7,483	1985		
213	220	347	744	x	10,479	1986		
79	79	162	483	14	2,186	1984	Services personnels	871-879
10		169	474	11	2,619	1985		
81	96					1000		

TABLE 8. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Industry and Province, 1984-1986 – Concluded

Code	Industry		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontario
Code	Industry		Ittal	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Quebec	Ontario
881-886	Accommodation and food services	1984	21,092	322	66	380	351	5,832	7,600
		1985 1986	25,159 27,940	362 336	69 121	480 512	375 439	6,991 8,236	8,756 9,272
891-899	Miscellaneous services	1984 1985	8,038 8,622	198 281	13 11	188 195	130 125	2,012 1,818	2,526 2,979
		1986	8,550	220	25	197	162	1,299	3,166
902-991	Public administration and defence	1984 1985 1986	31,070 38,045 37,389	1,089 1,127 1,009	x x x	1,523 1,628 1,475	906 843 871	4,529 9,184 8,581	13,511 14,276 14,251
902-909	Federal Administration	1984	5,800	253	_	888	338	566	1,587
		1985 1986	4,630 9,103	185 145	_	948 834	299 266	16 3,592	2,005 2,100
931	Provincial administration	1984	7,644	652	_	195	443	563	3,225
		1985 1986	10,939 8,963	745 653	-	220 169	427 487	2,657 1,392	3,133 3,125
951	Local administration	1984	17,592	184	x	440	125	3,399	8,699
		1985 1986	22,447 19,292	197 211	x x	460 472	117 118	6,511 3,596	9,137 9,024
991	Other government offices	1984 1985 1986	34 29 31	-		-	-	х - х	- x x
999-000	Industry unspecified or undefined	1984	20,703	339	362	10	104	13,768	x
		1985 1986	14,688 11,775	329 295	424 420	142 169	132 265	11,774 8,436	х -
999	Canadian incorporated co.	1984	33	-	-	xx	xx	15	-
	classified as non–canadian	1985 1986	xxx 12	_	-	11	x x	_	-
000	Unspecified or undefined	1984 1985 1986	20,670 14,681 11,763	339 329 295	362 424 420	xx 136 158	98 131 264	13,753 11,774 8,436	х х —
	TOTAL	1984 1985 1986	510,317 555,991 586,718	8,223 8,743 8,624	1,495 1,787 1,935	11,940 12,624 12,620	9,704 8,986 9,909	176,001 194,377 213,366	167,748 186,648 195,937

TABLEAU 8. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activite economique et la province, 1984-1986 – fin

Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britan- nique	Northwest Terri- tories Terri- toires du Nord- Ouest	Total		Activite economique	Code
				Odest				
938	810	1,242	3,519	.32	21,092	1984	Hébergement et restauration	881 886
1,096	935	2,362	3,710	.?:}	25,159	1985		
1,089	950	2,489	4,462	.5.4	27,940	1986		
243	352	1,107	1,235	.3.4	8,038	1984	Services divers	891 899
288	433	1,337	1,137	18	8,622	1985	OCT TICES GIVETS	
307	524	1,420	1,191	39	8,550	1986		
	024	1,120	.,		(7,000	1500		
2,796	731	2,011	3,867	103	31,070	1984	Administration publique et	902-991
2,652	791	3,026	4,396	121	38,045	1985	défense	
2,539	687	3,897	3,952	126	37,389	1986		
474	28	1,397	269		5.800	1984	Administration federale	902 909
416	48	372	341		4,630	1985	Administration redetate	302 300
390	14	1,602	151	111	9,103	1986		
******		1,002	10/1		0,100	1000		
745	70	143	1,554	54	7,644	1984	Administration provinciale	931
758	89	785	2,067	5.5	10,939	1985		
766	65	391	1,856	59	8,963	1986		
1,576	633	474	2,037	.24	17,592	1984	Administration locale	4 ;
1,478	654	1,869	1,988	35	22,447	1985		
1,383	608	1,904	1,945	30	19,292	1986		
				25	34	1984	D	991
1			111	20	29	1985	Bureaux de gouvernements etrangers	331
				28	31	1986	etrangers	
					0.1	1500		
115	1,076	1,568	82	277	20,703	1984	Activités indéterminées et	999-000
24	1,081	303	91	386	14,688	1985	imprécises	
17	493	1,472	154	54	11,775	1986		
					3.3	1984	Societés constituées au Canada	999
		1.1.1			111	1985	considérées comme non	17676
		0			1.2	1986	canadiennes	
115	1,076	4,561	82	y→ → · ·	20,670	1984	Activites indeterminées et	()()()
24	1,081	303	91	386	14,051	1985	imprecises	
17	493	1,472	154	54	11,763	1986		
21,358	15,700	37,665	59,319	1,164	510,317	1984	TOTAL	
22,440	16,666	41,376	61,146	1,198	555,991	1985		
23,495	15,916	42,249	61,711	956	586,718	1986		



#### **Technical Notes**

The objective of the National Work Injuries Statistics Program is to provide information on occupational health and safety in Canada.

The work injury and illness statistics originate from administrative records used by Workers' Compensation Boards to settle claims from injured workers. Statistics shown in this publication represent a census of all time-loss injuries and illnesses as defined by the National Work Injuries Statistics Program (see Terms and Definitions).

Approximately 500,000 records are sent each year from provincial Workers' Compensation Boards to Statistics Canada under a co-operative arrangement according to which the Boards provide Statistics Canada with the following coded data items for each time-loss injury:

- province,
- sex,
- age,
- occupation,
- industry,
- month and year of the injury,
- nature of injury (identifying the injury in terms of its physical characteristics, e.g., sprains or fractures)
- part of body injured,
- source of injury (the object, substance, exposure or bodily motion directly resulting in the injury, e.g., noise or chemicals), and
- type of accident (the event directly resulting in the injury, e.g., fall or struck against).

After the data have been received by Statistics Canada they are checked for errors and consistency. Basically, this involves an edit for invalid codes and a time-series analysis. If large variances in year-over-year comparisons are observed, the appropriate Workers' Compensation Board is contacted to provide explanations or make corrections to the data. Similarly, if many invalid codes are found, the appropriate Board is approached to make corrections; otherwise the invalid codes are

# Notes techniques

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail a pour objectif de fournir de l'information sur la santé et la sécurité au travail au Canada.

Les statistiques relatives aux accidents de travail et aux maladies professionnelles proviennent des dossiers administratifs utilisés par les Commissions des accidents du travail pour donner suite aux réclamations des travailleurs blessés. Les statistiques diffusées dans la présente publication constituent un recensement de toutes les lésions et maladies entrainant l'absence du travail telle que définie dans le cadre du Programme national de statistiques sur les accidents du travail (voir Termes et définitions).

Les commissions des accidents du travail des provinces transmettent chaque année environ 500,000 documents à Statistique Canada suivant un accord de coopération en vertu duquel, elles s'engagent à fournir à Statistique Canada, pour chaque lésion professionnelle entraînant des pertes de temps, les éléments d'information suivants, préalablement codés:

- la province,
- le sexe.
- l'âge.
- la profession,
- l'activité économique,
- le mois et l'année de l'accident,
- la nature de la lésion (description de la blessure en fonction des ses caractéristiques physiques, par exemple une entorse ou une fracture),
- le siège de la lésion,
- l'agent causal de la lésion (l'objet, la substance, l'exposition ou le mouvement du corps qui a causé la blessure, par exemple un bruit ou un produit chimique), et
- le genre d'accident (l'événement qui a causé la blessure, par exemple une chute ou un heurt).

Statistique Canada vérifie les données qu'il reçoit pour voir si elles renferment des erreurs et si elles sont cohérentes. Il s'agit essentiellement de vérifier la présence de codes invalides et d'effectuer une analyse chronologique. Si des variances importantes sont observées en comparant les données d'une année à l'autre, on communique avec la commission des accidents du travail concernée pour obtenir des explications. De la même façon, s'il découvre beaucoup de codes invalides, il entre en contact avec la commission intéressée pour ensuite

recoded to the category "unknown". It should be noted that the edit does not detect whether valid codes have been used incorrectly.

#### Classification Standards

The National Work Injuries Statistics Program, hereafter also referred to as "the Program", uses the following three standards for the production of statistics:

- (a) occupation: Occupational Classification Manual, 1971 - Census of Canada (Catalogue 12-537);
- (b) industrial activity: Standard Industrial Classification, 1970 (Catalogue 12-501); and
- (c) injuries and illnesses: Codes based on the Z16.2 American National Standard.

Under the existing arrangement, the Workers' Compensation Boards code all data according to these standards prior to transferring the information to Statistics Canada. Efforts are being made by all Program participants to follow these standards, however, this is not always possible.

The occupation of the injured worker is coded using Statistics Canada's Occupational Classification Manual, 1971, except for the Quebec Board which uses the Canadian Classification and Dictionary of Occupations, 1971. However, the manual used by the Quebec Board is very similar to the Program's standard, permitting an easy conversion of the codes from one standard to the other

For industrial activity coding, the Standard Industrial Classification, 1970, is used, except the Alberta Board which uses the 1980 version. To assist in the assignment of industry codes, the Workers' Compensation Boards have been supplied with special listings from Statistics Canada's Business Register which contains industry identifications for all companies and their subunits on the Register. Their use permits a uniform application of the industrial activity standard, however, a few inconsistencies remain.

prendre les mesures correctives qui s'imposent; autrement, les codes invalides sont convertis à la catégorie "inconnu". Il convient de noter que la vérification effectuée ne permet pas de savoir si des codes valides ont été utilisés incorrectement.

#### Normes de classification

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail, qu'on appelle ci-dessous "le Programme", applique les trois normes suivantes à la production de statistiques:

- a) profession: Classification type des professions, 1971 Recensement du Canada (nº 12-538 au catalogue);
- b) activité économique: Classification des activités économiques, 1970 (nº 12-501 au catalogue); et
- c) accidents et maladies: Codes fondés sur la Norme nationale américaine Z16.2.

Aux termes des dispositions actuelles, les Commissions des accidents du travail codent toutes les données en fonction de ces normes avant de les transmettre à Statistique Canada. Tous les participants au programme s'efforcent de respecter ces normes; il ne leur est toutefois pas toujours possible de le faire.

La profession du travailleur victime d'un accident du travail est codée à l'aide de la Classification type des professions de Statistique Canada (1971), sauf celle du Québec qui s'est servie de la Classification canadienne descriptive des professions de 1971 pour attribuer les codes de profession. Le manuel qu'a utilisé la commission du Québec est cependant très semblable à la norme du programme, ce qui permet de convertir facilement les codes d'un système à l'autre.

Par ailleurs, à l'exception de la commission de l'Alberta qui utilise la version de 1980, c'est la Classification des activités économiques de 1970 qui sert à coder les activités économiques. Pour aider les commissions des accidents du travail à attribuer les codes d'activité économique, nous leur avons fourni nos listes spéciales du Registre des entreprises. Ces listes indiquent l'activité économique de toutes les entreprises qui figurent dans le Registre des entreprises ainsi que celle de leurs sous-unités. Bien que son utilisation permette une application uniforme de la norme relative à l'activité économique, il reste encore quelques incohérences à résoudre.

For injuries and illnesses, the Z16.2 American National Standard, published in the United States in 1962, has been chosen because it provides information on nature of injury, part of body, source of injury, and type of accident. However, the codes provided in the document's appendix have been modified slightly to meet a few requirements specific to the Canadian environment. The Program's manual is used by all Workers' Compensation Boards to code accident type and source of injury, but to code nature of injury and part of body the Boards of Ontario and Saskatchewan use the International Classification of Diseases. These data are converted later to the Program's standard.

The injury and illness codes have not been updated since the early 1960s, and it is recognized that the standard is not sufficiently sensitive to the issues of the 1980s. For example, toxic chemicals and occupational illnesses are not adequately covered. In order to respond to this shortfall, work is now in progress to revise the coding manual.

#### Coverage

The National Work Injuries Statistics Program uses administrative records to compile work-related injury and illness statistics. Such records often provide a readily accessible data source for general statistical information. Usually the data are relatively inexpensive to obtain, thus eliminating the need for costly surveys. However, the user of the data must be aware that the data were collected primarily to meet specific program requirements. Two problems frequently identified with the use of administrative data for statistical purposes relate to data availability and population coverage.

Data availability depends on the accounting period of the program administered. For work injuries statistics the accounting period is the calendar year. Factors affecting the release date of national work injuries statistics are the time necessary for the Boards to process claims, and for Statistics Canada to prepare a publication.

Given the Program's standards and definitions or selection criteria, it should be noted that the data produced by the National Work Injuries Statistics Program differ slightly from information released by the Workers' Compensation

Pour le codage des accidents et des maladies, la norme nationale américaine Z16.2, qui a été publiée aux États-Unis en 1962, a été choisie parce qu'elle fournit des renseignements sur la nature de la lésion, le genre d'accident, l'agent causal de la lésion et le siège de la lésion. Nous avons toutefois modifié légèrement les codes qui sont en annexe pour satisfaire à certains critères propres au milieu canadien. Toutes les Commissions des accidents du travail se servent du manuel du programme pour coder le genre d'accident et l'agent causal de la lésion, mais les commissions de l'Ontario et de la Saskatchewan s'inspirent plutôt de la Classification internationale des maladies pour coder la nature de la lésion et le siège de la lésion. Ces données sont ensuite converties en fonction de la norme du Programme.

Les codes d'accidents et des maladies professionnelles n'ont pas été mis à jour depuis le début des années 60 au point qu'ils ne rendent plus bien compte des préoccupations des années 80. Par exemple, les codes ne couvrent pas très bien les produits chimiques toxiques et les maladies professionnelles. Nous tentons actuellement de réviser le manuel de codage en fonction de ces préoccupations.

#### Couverture

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail utilise les dossiers administratifs pour rassembler des statistiques sur les lésions et les maladies liées au travail. Ces dossiers constituent souvent une source de statistiques générales facilement accessible. Obtenir les données est généralement peu coûteux, ce qui élimine le besoin d'enquêtes onéreuses. Cependant, l'utilisateur de statistiques doit savoir que les données ont été conçues en fonction de programmes particuliers. L'utilisation des dossiers administratifs à des fins statistiques entraîne souvent deux genres de problèmes: l'actualité des données et la couverture.

L'actualité des données dépend de la période comptable du programme visé. Dans le cas des statistiques relatives aux accidents du travail, la période comptable est l'année civile. La date de publication des statistiques sur les accidents du travail dépend du temps nécessaire au traitement des réclamations par les commissions et à la rédaction de la publication par Statistique Canada.

Compte tenu des normes et des définitions qui se rattachent au Programme national de statistiques sur les accidents du travail, il faut signaler que les données produites diffèrent légèrement des renseignements que présentent les Boards in their Annual Reports. For example, most Annual Reports contain statistics based on the "year of first payment" instead of being restricted to the year in which the injury occurred.

Population coverage is another area of concern. While administrative records provide census-type information with respect to the program administered, the data may not match a target population desirable for general analytical or statistical purposes. Therefore, statistics based on administrative records may exclude areas of the target population which may be of interest to certain analysts or policy makers.

The National Work Injuries Statistics Program collects data from 11 Workers' Compensation Boards. The acts and regulations administered and the operations of all Boards are similar, however, they are not identical.

All Boards attempt to follow the Program's standards as closely as possible when supplying data. However, operational procedures may necessitate some variations.

The standard reference period for reporting work injuries statistics is the calendar year, but it should be noted that the data initially may have been collected on a fiscal-year basis. The data contain injuries by year of accident for which first payment of compensation for disability was made in the year of the accident or the three months immediately following this period.

Consistency in the coding of industrial activity is difficult to achieve because the Boards are requested to follow Statistics Canada structures in an identical manner in all jurisdictions. Assistance in the coding process is provided to the Workers' Compensation Boards in the form of listings from Statistics Canada's Business Register. However, the coders cannot always strictly follow the Standard Industrial Classification, and the same business may be coded to different industries in different jurisdictions.

Occupational illnesses are currently not well represented in the data for the following reasons. First, an illness has to be properly diagnosed and recognized under workers' compensation

commissions des accidents du travail dans leurs rapports annuels. Par exemple, dans la plupart de ces rapports les données sont basées sur l'année du premier versement d'indemnisation plutôt que sur l'année où l'accident s'est produit.

La couverture constitue également une préoccupation. Même si les dossiers administratifs fournissent des données exhaustives en ce qui a trait au programme administré, ces données peuvent ne pas correspondre à la population cible souhaitable à des fins d'analyse générale ou statistiques. Par conséquent, les statistiques fondées sur des dossiers administratifs peuvent exclure des éléments de la population cible susceptibles d'intéresser certains analystes ou certains décideurs.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail permet de recueillir des données de 11 commissions des accidents du travail. Les lois et les règlements administrés par les diverses commissions ainsi que le fonctionnement de ces commissions sont semblables, mais non identiques.

Lorsqu'elles fournissent des données, toutes les commissions essaient de respecter les normes du programme dans la mesure du possible. Cependant, certaines procédures opérationnelles peuvent parfois exiger qu'elles y dérogent.

La période normale de référence des données sur les accidents du travail est l'année civile. Cependant, il est à noter que l'information initiale a peut-être été recueillie sur la base de l'exercice financier. Les données portent sur tous les accidents qui sont survenus durant l'année et dont le premier versement d'indemmisation pour incapacité a été versé au cours de l'année où s'est produit l'accident ou au cours des trois premiers mois de l'année suivante.

Il est difficile d'en arriver à un codage uniforme de la branche d'activité parce que toutes les commissions doivent s'en tenir aux structures de Statistique Canada pour coder de façon homogène les accidents du travail. Statistique Canada aide les commissions des accidents du travail à procéder au codage en leur fournissant les listes du Registre des entreprises. On peut toutefois s'attendre que les codeurs ne puissent pas toujours se conformer à la lettre à la Classification des activités économiques, et qu'ainsi une même entreprise soit classée dans des branches d'activité différentes d'une province à l'autre.

Les maladies professionnelles ne sont que partiellement prises en compte dans les données actuelles pour les raisons suivantes. En premier lieu, une maladie doit être diagnostiquée maladie legislation. Second, occupational illnesses may be latent for many years and, if the cause is obscure, may be treated within the general health care system. Third, the coding manual currently used may not contain appropriate codes to identify certain occupational illnesses.

Work injury rates permit direct comparisons between populations of different size. For the rates to be accurate, the injuries as captured by the Workers' Compensation Boards and the population at risk (average annual employment obtained from Statistics Canada's surveys), must come from an identical universe. Problems with data coverage make it impossible to calculate accurate injury rates at the present time.

Within each jurisdiction the data are consistent over time, but differences are observed if interprovincial comparisons are made. Causes for some of these differences have been noted above. Others may arise from unique operating procedures and/or the populations covered in each province. It is recommended that the reader compare trends instead of absolute values.

#### Comments from Workers' Compensation Boards

The following comments have been received from Workers' Compensation Boards concerning certain year-over-year changes in their data:

Ontario: In 1984 and in previous years, all neck injuries were coded to "trunk" (code 400); in 1985, neck injuries were identified separately as "neck" (code 200) but excluded sprain and strain injuries; in 1986, all neck injuries (including sprain and strain injuries) were coded to "neck".

British Columbia: 1) In November 1986, the National Program took the decision to code explosions of non-explosive items (such as car tires) under "air pressure" (code 0100). This decision was implemented starting with the 1986 data. 2) Prior to 1986, work injuries involving non-highway-type motor vehicles were coded to "Accident Type, NEC" (code 899). As of 1986, such injuries are coded to "Vehicle Accidents, NEC" (code 400). 3) Prior to 1986, a number of work-related injuries related to fishing (code 041) were coded to other industries.

professionnelle et reconnue comme telle dans les lois relatives aux accidents du travail. En deuxième lieu, une maladie professionnelle peut demeurer latente pendant de nombreuses années et, si la cause n'est pas claire, elle peut être traitée dans le cadre des soins de santé généraux. En troisième lieu, certaines maladies professionnelles peuvent ne correspondre à aucun des codes figurant dans le manuel de codage actuellement en usage.

Les taux d'accident permettent la comparaison directe de populations de tailles différentes. Pour que ces taux soient exacts, les accidents tels que saisis par les commissions des accidents du travail et la population exposée, soit les "effectifs annuels moyens" provenant des enquêtes de Statistique Canada, doivent provenir d'un univers identique. Les problèmes liés à la couverture empêchent pour l'instant le calcul de taux d'accident précis.

Dans chaque province, les données sont cohérentes d'une année à l'autre; cependant, lorsqu'on veut comparer les données de deux provinces, on trouve des différences. Ce qui a été dit plus haut permet d'expliquer certaines de ces différences. D'autres découlent de l'utilisation de procédures particulières et/ou de la population exposée dans chaque province. Il est recommandé au lecteur de comparer les tendances plutôt que les valeurs absolues.

# Commentaires des commissions des accidents du travail

Les commentaires qui suivent proviennent des commissions des accidents du travail et fournissent des explications sur certains changements observés dans les données d'une année à l'autre.

Ontario: En 1984, ainsi qu'au cours des années antérieures toutes les lésions au cou étaient codées sous "tronc" (code 400); en 1985, ces dernières ont été identifiées séparément sous "cou" (code 200) mais excluaient les entorses et les foulures; en 1986, toutes les lésions au cou (incluant les entorses et les foulures) ont été codées sous "cou".

Colombie-Britannique: 1) En novembre 1986, le Programme national prenait la décision de coder les explosions d'objets non-explosifs (tel que les pneus d'automobile) sous "pression atmosphérique" (code 0100). Cette nouvelle règle a été appliquée aux données de 1986. 2) Avant 1986, les accidents de travail impliquant des véhicules à moteur non utilisés sur les routes étaient codés sous "Genre d'accident, n.c.a." (code 899). En 1986, ainsi qu'au cours des années à venir, ces accidents serait codés sous "Accidents de véhicules, n.c.a." (code 400). 3) Avant 1986, un certain nombre d'accidents de travail reliés à la pêche (code 041) étaient codés sous d'autres activités économiques.

#### Terms and Definitions

Definitions of terms used by the National Work Injuries Statistics Program are given below in alphabetical order:

#### Accident

In this report, an accident is defined as an unexpected or unplanned event arising out of, or in the course of, employment that results in injury or illness. This includes conditions leading to occupational illnesses.

#### Industry

An industry is defined as a group of enterprises, for example, companies and establishments, which are engaged in the same or similar kind of economic activity. Workers' Compensation Boards classify businesses according to their industrial activity for administrative purposes. The provincial acts are similar, but not identical; for example, some legislation excludes certain industries from coverage. Hence, there exist differences in coverage among jurisdictions. For purposes of this report, the industry of the injured or ill worker is coded using the Standard Industrial Classification Manual, 1970, Statistics Canada (Catalogue 12-501).

#### **Injury and Illness**

An occupational injury is any injury resulting from a work-related accident, for example, cut, sprain, fracture, or amputation. Occupational illness, as distinct from a physical injury, results from conditions in the work environment.

- (a) Nature of injury or illness: the principal physical characteristics of an injury or illness.
- (b) Part of body injured: the part of body directly affected by an injury or illness.
- (c) Source of injury or illness: the object, substance, exposure or bodily motion which directly inflicted the injury or illness.
- (d) Accident type: the event which directly resulted in the injury or illness.

#### Termes et définitions

Les définitions des termes utilisés dans le cadre du programme national de statistiques sur les accidents du travail sont données ci-après en ordre alphabétique.

#### Accident

Dans la présente publication, on définit un accident comme un événement inattendu ou imprévu, (y compris une situation se soldant par une maladie professionnelle), qui se produit en cours d'emploi et qui entraîne une lésion ou une maladie.

#### Branche d'activité

La branche d'activité est un ensemble d'entreprises, par exemple, les compagnies et établissements qui exercent la même activité économique, ou une activité semblable. Les diverses commissions des accidents du travail classent, à des fins d'administration, les entreprises selon leurs activités économiques. Cependant, comme les lois provinciales ne sont pas tout à fait identiques (suivant la province par exemple, une loi peut ne pas s'appliquer à certaines branches d'activité), les branches visées ne sont pas les mêmes. Pour le présent rapport, le code attribué à la branche d'activité au sein de laquelle oeuvre le travailleur blessé ou malade provient de la Classification des activités économiques, 1970, Statistique Canada (nº 12-501 au catalogue).

#### Lésion et maladie

Une lésion professionnelle est toute lésion résultant d'un accident de travail, par exemple, une coupure, une entorse, une fracture ou une amputation. Une maladie professionnelle, par opposition à une lésion, résulte de l'exposition aux conditions du milieu de travail.

- a) Nature de la lésion ou de la maladie: la principale caractéristique physique de la lésion ou de la maladie.
- b) Siège de la lésion: la partie du corps directement touchée par une lésion ou une maladie.
- c) Agent causal de la lésion ou de la maladie: l'objet, la substance, l'exposition ou le mouvement qui est directement responsable de la lésion ou de la maladie.
- d) Genre d'accident: l'événement qui a directement provoqué la lésion ou la maladie.

#### Injury Rate

Injury rate is defined as the number of injuries and illnesses expressed as a proportion of the population at risk.

#### Occupation

Occupation is defined as the principal activity a person is engaged in at his/her place of work. The occupation of an injured or ill employee is coded according to the Occupational Classification Manual, Census of Canada, 1971, Statistics Canada (Catalogue 12-537).

#### Population at Risk

The population at risk, also known as the exposure base (used to calculate injury rates) is usually specified in terms of numbers of employees or hours of work. For the purposes of work injuries statistics, "average annual employment" has been selected as the population at risk.

#### Reference Year

This is the calendar year for which the work injury and illness data have been reported. For purposes of the Program, this includes all timeloss injuries which occurred during the reference year and which were accepted by Worker's Compensation Boards by March 31 of the following year.

It should be noted that most Boards publish their Annual Report statistics on a "first paid in the reference year" basis.

#### Time-loss Injury or Illness

A time-loss injury or illness is defined as an injury or illness where an employee is compensated for a loss of wages following an accident, or where a worker is compensated for a permanent disability with or without any time lost in his/her employment (for example, in cases where an employee receives compensation for a loss of hearing resulting from excessive noise in the work place).

#### Taux d'accident

Le taux d'accident est le nombre de lésions et de nouveaux cas de maladies exprimé en proportion de la population exposée.

#### Profession

La profession est l'activité qu'exerce principalement une personne à son lieu de travail. Le code attribué à la profession de l'employé blessé ou malade est conforme à la Classification type des professions, Recensement du Canada, 1971, Statistique Canada (nº 12-538 au catalogue).

#### Population exposée

La population exposée ou la base d'exposition au risque, qui sert au calcul du taux d'accident, est généralement exprimée en fonction du nombre d'employés ou du nombre d'heures travaillées. Pour les fins des statistiques sur les accidents du travail, les "effectifs annuels moyens" ont été retenu comme estimations de la population exposée.

#### Année de référence

L'année de référence est l'année civile à laquelle s'appliquent les renseignements qui ont été donnés sur l'accident de travail ou la maladie professionnelle. Aux fins, du programme, cela comprend tous les accidents du travail avec perte de temps qui se sont produits durant l'année de référence et qui ont été accepté par les Commissions des accidents du travail au plus tard le 31 mars de l'année suivante.

Il est à noter que le plupart des commissions publient leur rapport annuel sur la base de l'année du premier versement d'indemnisation.

# Lésion ou maladie entraînant une perte de temps

Une lésion ou une maladie entrainant une perte de temps est une lésion ou maladie qui fait en sorte que l'employé est indemnisé pour une perte de rémunération par suite d'un accident ou pour une incapacité permanente avec ou sans perte de temps de son emploi (par exemple, lorsqu'un employé reçoit une indemnité pour la perte de l'ouie causée par un niveau de bruit excessif à son lieu de travail).

#### Worker or Employee

For purposes of this report, a worker or an employee is defined as a person who is covered by workers' compensation legislation. It should be noted that coverage differs slightly between jurisdictions, and may include self-employed persons who have been accepted for coverage, as well as individuals who are deemed employees by Workers' Compensation Boards.

#### Data Base Retrievals1

This publication contains eight tables, each showing three years of data for all the variables for which data have been collected. However, these are only a few of the large number of tables which can be generated from the Program's data base. This section identifies a few of the tabulations which can be made available on request.

Data can be examined not only along a single dimension corresponding to a single variable, but also at a more detailed level by choosing combinations of several variables to focus on specific subsets of the data. For example, a cross tabulation of Part of Body by Type of Accident would show how many head injuries were caused by falling objects. Similarly, sources of injuries could be related to certain body parts, such as the feet or hands.

The work injury data can be used to answer questions to very specific inquiries. For example, relating the nature of injury to its cause, one finds that in 1986 of 1,403 amputations, 50% involved machines, 8% metal items, and 6% powered hand tools. 94% of these injuries resulted in the amputation of the wrist, hand or finger(s).

Other detailed aspects of work injuries can also be examined. For example, workers employed in the construction trades sustained the most fractures, 17% out of a total of 19,728. The most frequent types of accident resulting in fractures were: "struck by an object" (31%), "falls

#### Travailleur ou employé

Dans le présent rapport, un travailleur ou un employé est une personne qui est régie par une loi provinciale sur les accidents de travail. Il convient de noter que le champ d'application de ces lois varie légèrement d'une province à l'autre, et peut comprendre les travailleurs autonomes qui ont demandé d'être régis par ces lois et dont la demande a été approuvée ainsi que les personnes qui sont considérées comme des employés par les diverses commissions des accidents du travail

#### Extractions de la base de données1

Les huit tableaux de cette publication présentent, par province et pour une période de trois ans, des données pour toutes les variables pour lesquelles des données ont été saisis. Toutefois, ce n'est qu'un exemple du grand nombre de tableaux pouvant être produits à partir de la base de données du Programme. Les paragraphes qui suivent identifient quelques-uns des tableaux que l'on peut obtenir sur demande.

Il est possible d'étudier une seule dimension correspondant à une seule variable. Toutefois, on peut aussi, à partir de données détaillées, choisir des combinaisons de plusieurs variables afin de mettre l'accent sur un sous-ensemble particulier de données. Par exemple, un recoupement des données du siège de la lésion selon le genre d'accident, pourrait montrer combien de lésions à la tête ont été causées par des objets qui tombent. De même, l'agent causal de la lésion pourrait être relié à certaines parties du corps, telles que les pieds ou les mains.

La base de données peut être utilisée pour répondre à des questions spécifiques. Par exemple, en reliant la nature de la lésion à sa cause, on constate que sur les 1,403 amputations dénombrées en 1986, 50% impliquaient des machines, 8% des articles métalliques divers, et 6% des outils à main mécaniques. Le siège de ces amputations était le poignet, la main ou les doigts dans 94% des cas.

D'autres aspects des accidents du travail se prêtent également à des examens détaillés. Par exemple, on retrouve 17% des 19,728 cas de fractures chez les travailleurs de la construction. Selon le genre d'accident, 31% des victimes de fractures ont été heurtées par un objet alors que

Not all Workers' Compensation Boards have supplied information on the data items referred to in this section.

Les Commissions des accidents du travail n'ont pas toutes fourni de l'information sur les différentes variables auxquelles on réfère dans cette section.

from elevation" (19%), and "caught in, under or between objects" (18%). Commonly, workers fractured bones in their wrist, hand or finger(s) (39%); ankle, foot or toe(s) (27%); and chest (7%).

19% ont fait un chute d'un point surélevé et que 18% ont été coincées dans, sous ou entre des objets. Généralement, 39% des travailleurs ont subi des fractures aux os du poignet, de la main ou des doigts, 27% à la cheville, au pied ou aux orteils et 7% à la poitrine.

#### Selected Labour Division Publications

**Employment and Earnings** 

#### Catalogue

	Employment and Lamings		Employ of remaneration
72-002	Employment, Earnings and Hours. Bil./Monthly Canada \$38.50 <sup>1</sup> /\$385.00 <sup>2</sup> Other Countries \$40.50 <sup>1</sup> /\$405.00 <sup>2</sup>	72-002	Emploi, gains et durée du travail. Bil./mensuel Canada \$38.50 <sup>1</sup> /\$385.00 <sup>2</sup> Autres pays \$40.50 <sup>1</sup> /\$405.00 <sup>2</sup>
72-005	Estimates of Labour Income. Bil./Quarterly Canada \$17.25 <sup>1</sup> /\$69.00 <sup>2</sup> Other Countries \$18.25 <sup>1</sup> /\$73.00 <sup>2</sup>	72-005	Estimations du revenu du travail. Bil./trimestriel Canada \$17.25 <sup>1</sup> /\$69.00 <sup>2</sup> Autres pays \$18.25 <sup>1</sup> /\$73.00 <sup>2</sup>
	Labour Demand		L'offre d'emploi
71-204	Help-Wanted Index. Bil:/Annual Canada \$15.00 <sup>1</sup> Other Countries \$16.00 <sup>1</sup>	71-204	Indice de l'offre d'emploi. Bil./annuel Canada \$15.00 <sup>1</sup> Autres pays \$16.00 <sup>1</sup>
	Work Injuries		Accidents du travail
72-208	Work Injuries Bil./Annual Canada \$22.00 Other Countries \$23.00	72-208	Accidents du travail Bil./annuel Canada \$22.00 Autres pays \$23.00
	Unemployment Insurance		Assurance-chômage
73-001	Unemployment Insurance Statistics. Bil./Monthly Canada \$13.00 <sup>1</sup> /\$130.00 <sup>2</sup> Other Countries \$14.00 <sup>1</sup> /\$140.00 <sup>2</sup>	73-001	Statistiques sur l'assurance-chômage. Bil./mensuel Canada \$13.00 <sup>1</sup> /\$130.00 <sup>2</sup> Autres pays \$14.00 <sup>1</sup> /\$140.00 <sup>2</sup>
73-202S	Unemployment Statistics Annual Supplement to 73-001.  Bil. (included with 73-001) Canada \$36.00 <sup>1</sup>	73-202\$	Statistiques sur l'assurance-chômage - supplément annuel au mensuel no. 73-001. Bil. (inclus avec 73-001) Canada \$36.001

#### Pension Plans

Quarterly Estimates of Trusteed Pension Funds. 74-001

Bil./Quarterly

Canada \$10.001/\$40.002

Other Countries \$37.001

Other Countries \$11.001/\$44.002

74-201 Trusteed Pension Funds: Financial Statistics.

Bil./Annual

Canada \$35.001

Other Countries \$36.001

Pension Plans in Canada. 74-401

Bil./Biennial Canada \$50.001

Other Countries \$51.001

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204E, Canada \$10.00, Other Countries \$11.50

#### Choix de publications de la Division du travail

#### Catalogue

Emploi	 	 4inm

Canada \$36.001 Autres pays \$37.001

#### Régimes de pensions

74-001 Estimations trimestrielles relatives aux caisses de retraite en

fiducie.

Bil./trimestriel

Canada \$10.001/\$40.002 Autres pays \$11.001/\$44.002

74-201 Caisses de retraite en fiducie: statistiques financières.

Bil./annuel Canada \$35.00<sup>1</sup> Autres pays \$36.001

74-401 Régimes de pensions au Canada

Bil./biennal Canada \$50.001 Autres pays \$51.001

Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes en s'adressa Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204F, Canada \$10.00, autres pays \$11.50.

Single copy

Annual subscription

Par copie 2 Abonnement annuel

PLEASE COMPLETE THE	FOLLOWING:	PRIERE DE REM	PLIR LA FOR	MULE CI-DESS	OUS:			
Intra No 0540	Creditor Account No 0051	No Intra 0540		Compte credit	leur no 0051			
☐ Cheque enclosed ☐ Money order enclosed		☐ Cheque ☐ Mandat-poste (Le cheque ou mandat-poste doit être fait a l'ordre du Receveur ge						
(Cheques and money orders st General for Canada/Publication	hould be made payable to the Receiver- ns.)	(Le cheque ou mand du Canada publicati		re fait a l'ordre du	Receveur general			
	r to an established Account, please enter put your signature in the signature space.	Si vous desirez impu inscrire le numero d	iter votre comm e compte ci-de:	ande a un compte ssous et signer a	de credit, veuillez l'endroit indiquee			
Statistics Canada Account No		No de compte a Sta	tistique Canada	7				
				-				
Existing Subscriber No.		No d'abonne (s'il y a	a lieu)					
☐ Visa Account No		☐ No de compte de						
MasterCard Account No.		☐ No de compte de	e carte MasterC	ard				
Expiration dat	e l	Date	e d'expiration					
Name of Card Holder (please p	orint)	Nom du titulaire (en	lettres moulees	s, s v p )				
Issuing Bank		Banque d'emission	_					
Signature of Card Holder		Signature du titulaire						
Purchase Order No (please enclose purchase order	r)	Numero de la commande (s.v.p. inclure votre bon de commande)						
PLEASE SHIP TO:		VEUILLEZ EXPEDIER A						
Organization (please print)		Organisme (en lettres moulees, s.v.p.)						
Department/Division		Ministere ou division						
Attention		A l'attention de						
Street		Rue						
City/Province		Ville Province						
Country	Postal Code	Pays	Cod	e postal				
Telephone No.		No de telephone						
Date		Date						
Catalogue Number	Title of Publication	Issue Requiest	Price	Quarity	Amount			
No de catalogue	Titre de publication	Numero requi	Prix	Oranna	Montact			
		-		-				
				-				
		nent in Canadian Funds o		Total				
	Paier	nent en dollars canadiens	s ou equivalent					
		E	Lava Canada					

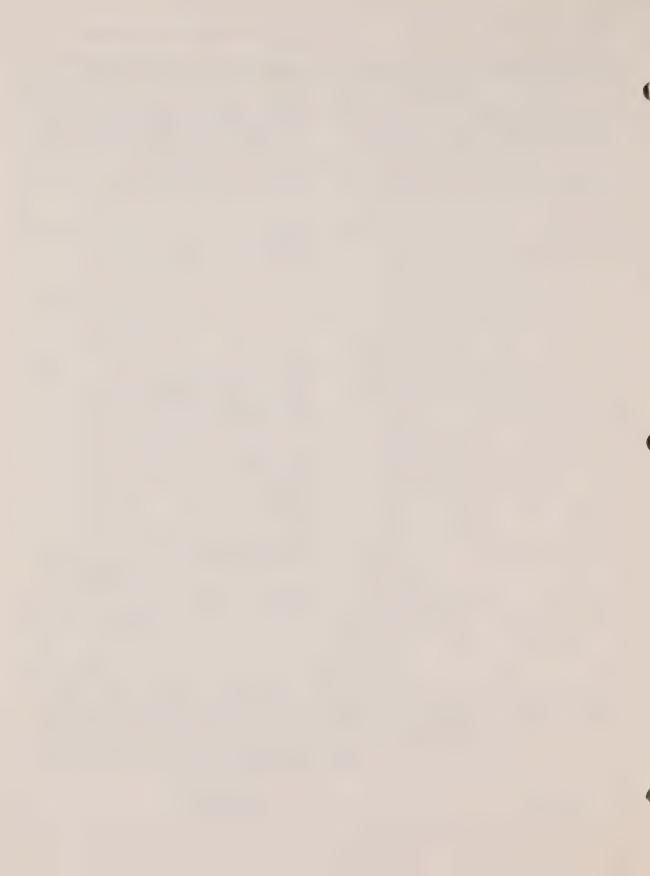
Send to Statistics Canada Publication Sales Ottawa, Ontario K1A 0T6

Envoyer a:

Statistique Canada

Ottawa (Ontario)

K1A 0T6







# Work Accidents Injuries du travail

1985-1987



Canada

#### Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

#### How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Work Injuries Statistics,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-4040) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-3200)		

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

1-800-563-4255

TOTTO GITG GITG EGGT GGGT	1 000 000 +200
Nova Scotia, New Brunswick	
and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served	
by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913

Northwest Territories (area served by

Newfoundland and Lahrador

NorthwesTel Inc.) Call collect 403-495-2011

#### How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto

Credit card only (973-8018)

#### Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

#### Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Statistiques sur les accidents du travail,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-4040) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-3200)		

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick	
et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la CB.	
(territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zénith 0-8913

Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la

NorthwesTel Inc.) Appelez à frais virés au 403-495-2011

#### Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto

Carte de crédit seulement (973-8018)

#### Statistics Canada

Labour Division
Unemployment Insurance
Statistics Section

# Statistique Canada

Division du travail Section de la statistique de l'assurance-chômage

Accidents

du travail

1985-1987

commissions des accidents du travail

Nota: D'apres les renseignements fournis par les

# Work Injuries 1985-1987

Note: Compiled from material supplied by Workers' Compensation Boards

Published under the authority of the Minister of Supply and Services Canada

 Minister of Supply and Services Canada 1988

Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Programs and Publishing Products Group, Acting Permissions Officer, Crown Copyright Administration, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

December 1988

Price. Canada, \$22.00 Other Countries, \$23.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 72-208

ISSN 0835-233X

Ottawa

Publication autorisee par le ministre des Approvisionnements et Services Canada

 Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1988

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication à des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie à des fins commerciales ou de redistribution necessite l'obtention au prealable d'une autorisation ecrite du Groupe des programmes et produits d'edition, agent intermaire aux permissions, administration des droits d'auteur de la Couronne, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9

Decembre 1988

Prix: Canada, \$22 00 Autres pays, \$23 00

Paiement en dollars canadiens ou l'equivalent

Catalogue 72 208

ISSN 0835 233X

Ottawa

# **Symbols**

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- -- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.

#### Note

The statistics published in this report originate from administrative records used by eleven Workers' Compensation Boards to settle claims from injured workers. Each of the eleven Boards is an independent agency governed by its own legislation and having its own operating procedures. Differences between Boards should therefore be taken into account when analyzing the statistics or making inter-provincial comparisons. To gain a better understanding of the statistics, and to find explanations for certain observations, please read the "Technical Notes" at the end of this publication.

# Confidentiality

The Statistics Act prohibits the disclosure of information that would lead to the identification of any individual person, business or organization. To meet this requirement the values between "1" and "9" in all tabulations have been replaced with symbols as follows:

1 to 3 = 
$$x$$
  
4 to 6 =  $xx$ , and  
7 to 9 =  $xxx$ .

This publication was prepared under the direction of:

- Horst Stiebert, Chief, Unemployment Insurance Statistics Section
- Joanne Proulx, Head, National Work Injuries Statistics Program
- Luc Filion, Technical Officer

# Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- -- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.

#### Nota

Les présentes statistiques sont tirées des dossiers administratifs qu'utilisent les onze commissions des accidents du travail pour régler les demandes d'indemnisation des travailleurs blessés. Chaque commission est un organisme indépendant régi par ses propres lois et ses propres règles de fonctionnement. Il y a donc lieu de tenir compte des différences entre les commissions dans l'analyse des statistiques ou dans l'établissement de comparaisons interprovinciales. Pour une explication des statistiques et de certaines observations, se reporter aux "Notes techniques" à la fin de la présente publication.

#### Confidentialité

La Loi sur la statistique interdit à quiconque de divulguer des renseignements qui permettent d'identifier une personne, une entreprise ou un organisme. Pour satisfaire à cette exigence, tout en procurant à l'utilisateur le plus de détails possibles, les valeurs entre "1" et "9" dans tous les tableaux ont été remplacées par les symboles suivants:

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- Horst Stiebert, chef, Section de la statistique de l'assurance-chômage
- Joanne Proulx, chef, Programme national de statistiques sur les accidents du travail
- Luc Filion, agent technique

# Table of Contents

# Table des matières

		Page			Page
Hig	hlights	٤,	Fai	ts saillants	ŧ
int	roduction		Int	roduction	
Tal	ple		Tal	pleau	
1.	Number of Accepted Time-loss In- juries, by Sex and Province, 1985-1987	1 1	1.	Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon le sexe et la province, 1985-1987	1 1
2	Number of Accepted Time-loss In- juries, by Age Group and Province, 1985-1987	12	2	Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le groupe d'âge et la province, 1985-1987	1.
3	Number of Accepted Time-loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1985-1987	1.4	3	Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lesion et la province. 1985-1987	1.4
4	Number of Accepted Time-loss Injuries, by Part of Body and Province, 1985-1987	18	4	Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siege de la lésion et la province, 1985-1987	١
5	Number of Accepted Time-loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1985-1987	20	5	Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lesion et la province, 1985-1987	20
6	Number of Accepted Time-loss Injuries, by Accident Type and Province, 1985-1987	28	6	Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province 1985-1987	28
7	Number of Accepted Time-loss Injuries, by Occupation and Province, 1985-1987	30	;	Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1985-1987	30
8	Number of Accepted Time-loss Injuries, by Industry and Province, 1985-1987	34	75	Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1985-1987	34
Te	chnical Notes	45	No	tes techniques	45



# Highlights1

In 1987 there were 602,531 work-related injuries in Canada for which claims were accepted for time-loss by eleven Workers' Compensation Boards. This is an increase of 3% over the total in 1986, not allowing for changes in the size of the workforce.

- In terms of physical characteristics, most injuries involved sprains and strains (48%), contusion, crushing and bruising (18%), and cuts, facerations, and punctures (13%).
- The greatest number of injuries involved the back (27%), followed by the wrist, hand, or fingers (22%), and the ankle, foot, or toes (10%).

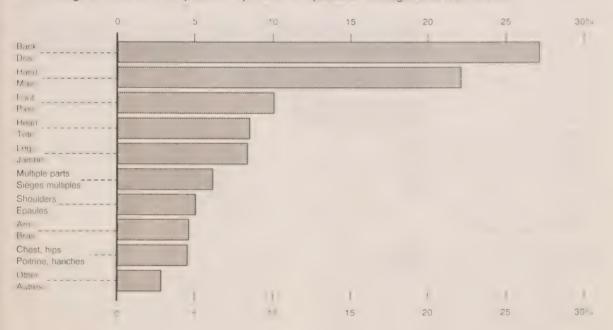
## Faits saillants1

En 1987, il y a eu au Canada 602.531 accidents du travail pour lesquels des demandes d'indemnisation pour perte de temps ont été acceptées par les commissions provinciales des accidents du travail. Ce chiffre represente une augmentation de 3% par rapport au total de 1986, si on ne tient pas compte des variations de la taille des effectifs

- En ce qui regarde les caracteristiques physiques, la plupart des lésions concernent les entorses et les foulures (48%), les contusions, les écrasements et les meurtrissures (18%), ainsi que les coupures, les dechirures et les perforations (13%).
- Les lésions au dos sont les plus nombreuses (27%), suivies de celles au poignet, à la main ou au(x) doigt(s) (22%) et de celles à la cheville, au pied ou aux orteils (10%).

Percentage of Accepted Time-loss Injuries, by Part of Body, 1987

Pourcentage d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siege de la lesion, 1987

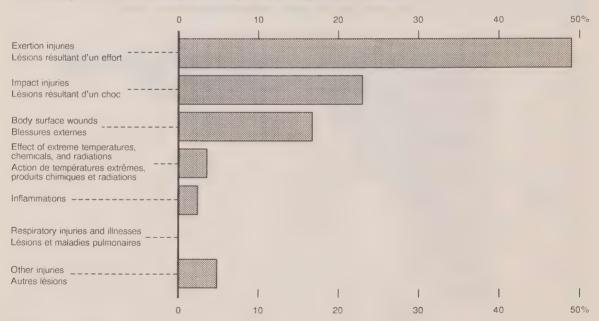


Not all Workers' Compensation Boards have supplied information on the data items referred to in these Highlights. This has been taken into account in the calculation of the percentages

Les Commissions des accidents du travail n'ont pas toutes fourni de l'information sur les différentes variables auxquelles on refere dans ces faits saillants. Ce facteur a ete pris en compte pour le calcul des pourcentages.

- The most frequent sources of injury were working surfaces such as floors, ramps, and platforms (13%), bodily motion (12%), and metal items (11%) including such things as nails, nuts, bolts, metal plates and rods, which can cause injuries by being stepped on or by striking a person.
- Of all the events which directly resulted in a work injury, the most common was overexertion (31%), followed by being struck by an object (19%), and falls (16%).
- By type of employment, the proportion of injuries was highest in product fabricating, assembling and repairing occupations (13%); service occupations (12%); and construction trades (11%). In terms of absolute numbers, most injuries occurred in the manufacturing industries (211,230 or 35%), the service industries (112,575 or 19%), and trade (88,719 or 15%).
- Les lésions sont le plus souvent causées par des surfaces de travail comme les planchers, les rampes et plates-formes (13%), des mouvements du corps (12%), et des articles métalliques (11%) comme les clous, écrous, boulons, plaques et tiges métalliques qui peuvent blesser si on marche dessus ou si on en est frappé.
- De tous les événements ayant été la cause directe d'un accident du travail, les plus fréquents sont les efforts excessifs (31%), le fait d'être heurté par un objet (19%), et les chutes (16%).
- Les professions entraînant les plus hauts taux de lésions sont la fabrication, le montage et la réparation de produits finis (13%), les services (12%) et la construction (11%). En nombres absolus, la plupart des lésions se retrouvent dans les industries manufacturières (211,230 ou 35%), l'industrie des services (112,575 ou 19%), et le commerce (88,719 ou 15%).

Percentage of Accepted Time-loss Injuries, by Nature of Injuries, 1987 Pourcentage d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion, 1987



## Introduction

Approximately one million Canadians are injured every year in work-related accidents. About half these injuries are sufficiently severe that employees need to take time off work to recover

Programs to protect workers against wage loss while off work, and to assist them in their recovery if they were injured in the course of their employment, were established in Canada as early as 1915. Today, workers are protected under federal, provincial, and territorial laws against the consequences of work-related injuries and illnesses.

In Canada, workers' compensation is based on the principle of collective liability, and may be viewed as a type of compulsory insurance. Under this system all eligible employees receive protection, but are precluded from taking legal action against their employer.

Coverage for employers under workers' compensation is compulsory, except for exemptions specified in the various acts in different provinces. For example, small businesses or industries such as agriculture or domestic service may be exempted. However, as a rule, exempted undertakings may apply for voluntary coverage.

The Workers' Compensation Boards are responsible for administering the acts in their respective jurisdictions. Important functions, in this context, are to adjudicate whether or not workers are eligible for benefits and to decide on a process leading to their rehabilitation.

Given the large number of work-related injuries and illnesses occurring every year, as well as rising costs to employers and employees affected by industrial accidents, there has been a growing need for detailed national work injury and illness statistics. To respond to this need a program has been established to utilize Workers' Compensation Board claim records for statistical purposes.

The National Work Injuries Statistics Program is a co-operative arrangement under which the provincial and territorial Workers' Compensation Boards supply data on accepted time-loss claims for work injuries, and Statistics Canada is responsible for co-ordinating the establishment of standards and their maintenance, and for the processing and release of the tabulated data. The objective of the Program is to provide information on occupational health and safety in Canada

The information collected by the National Work Injuries Statistics Program includes all time-loss injuries and illnesses accepted by the Boards Thus.

Chaque année, a peu pres un million de Canadiens sont victimes d'accidents du travail Dans la moitre des cas environ, la lésion est suffisamment sérieuse pour obliger l'employé à s'absenter du travail afin de recouvrer la sante

Il existe au Canada, depuis 1915, des programmes visant à proteger les travailleurs contre les pertes de revenu et a les aider a se rétablir s'ils sont blesses au travail. De nos jours, les travailleurs sont protegés par des lois federales, provinciales, et territoriales, contre les consequences des accidents du travail et des maladies professionnelles

Au Canada, l'indemnisation en cas d'accidents du travail est fondee sur le principe de la responsabilite collective; elle peut être considérée comme un type d'assurance obligatoire Selon ce système, tous les employés admissibles sont protégés mais ne peuvent pas toutefois intenter de poursuites judiciaires contre leur employeur.

Il est obligatoire pour un employeur d'adherer aux programmes d'indemnisation des accidents du travail, cependant, les diverses lois provinciales prévoient quelques exceptions. Par exemple, les petites entreprises ou industries, comme l'agriculture ou les services domestiques, peuvent être exemptées. Toutefois, les entreprises exemptées peuvent en genéral adherer volontairement aux programmes

Les commissions des accidents du travail sont responsables de l'application des lois dans leur secteur de competence. Elles doivent par consequent effectuer des tâches importantes, soit déclarer si un travailleur est admissible ou non aux indemnisations et determiner sa méthode de réadaptation.

Vu le nombre elevé de maladies professionnelles et d'accidents du travail observés chaque année ainsi que la hausse des frais que doivent assumer les employeurs et les employés touches par ces accidents, le besoin de statistiques nationales sur les accidents du travail et les maladies professionnelles s'est fait de plus en plus sentir Pour repondre a ce besoin, on a mis sur pied un programme prevoyant l'utilisation des demandes d'indemnisation des commissions des accidents du travail a des fins statistiques

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail repose sur un accord collectif selon lequel les commisions des accidents du travail provinciales et territoriales fournissent des données concernant les demandes acceptees pour des accidents du travail entrainant une perte de temps, et Statistique Canada a la responsabilité de coordonner l'établissement des normes et leur tenue a jour, ainsi que celle du traitement, de la preparation et de la publication des tableaux statistiques. L'objectif du Programme est de fournir de l'information sur la sante et la securite au travail au Canada.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail recueille des renseignements sur tous les accidents et maladies entrainant une perte de temps qui sont reconnus the data contained in this report represent a census of all work-related injuries and illnesses resulting in compensation for wage-loss and/or permanent disability.

This publication contains the fourth set of statistics released under the aegis of the National Work Injuries Statistics Program. The information is as accurate as possible, however, the reader should note that the data originate from administrative records used to settle claims. The Boards are governed by their own acts and have their own operating procedures. Differences between Boards should be taken into account when analyzing the data or making interprovincial comparisons. To gain a better understanding of the statistics, and to find explanations for certain observations, the reader should consult the "Technical Notes" following the tables.

This report contains summary information. The section on Data Base Retrievals at the end of this publication advises the reader on how to obtain more detailed data and cross tabulations.

Inquiries about the Program and requests for additional data, available on a cost recovery basis, may be made to:

Joanne Proulx or Horst Stiebert Statistics Canada National Work Injuries Statistics Program

Labour Division Ottawa, Ontario K1A 0T6

Tel.: (613) 951-4040 or 951-4044

par les commissions. Par conséquent, les données du présent rapport constituent l'inventaire de toutes les maladies professionnelles et de tous les accidents du travail pour lesquels l'employé a touché une indemnité de perte de revenu ou d'incapacité permanente, ou les deux.

Nous publions ici la quatrième série de statistiques établies dans le cadre du Programme national de statistiques sur les accidents du travail. L'information est aussi exacte que possible. Cependant, le lecteur doit prendre note que les données sont tirées des dossiers administratifs qu'utilisent des commissions indépendantes régies par leurs propres lois et leurs propres règles de fonctionnement dans le but de régler les demandes d'indemnisation. Il y a donc lieu de tenir compte des différences entre les commissions dans l'analyse des données ou dans l'établissement de comparaisons interprovinciales. Pour une explication des statistiques et de certaines observations, se reporter aux "Notes techniques" après les tableaux.

Ce document contient des données générales. La section "Extractions de la base de données" à la fin de cette publication indique comment se procurer des données plus détaillées ou des recoupements de données.

Veuillez adresser vos questions sur le Programme ou vos demandes de données supplémentaires (disponibles moyennant le recouvrement des frais) à:

Joanne Proulx ou Horst Stiebert
Statistique Canada
Programme national de statistiques sur les accidents
du travail
Division du travail
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6

Tél.: (613) 951-4040 ou 951-4044

Statistical Tables

Tableaux Statistiques

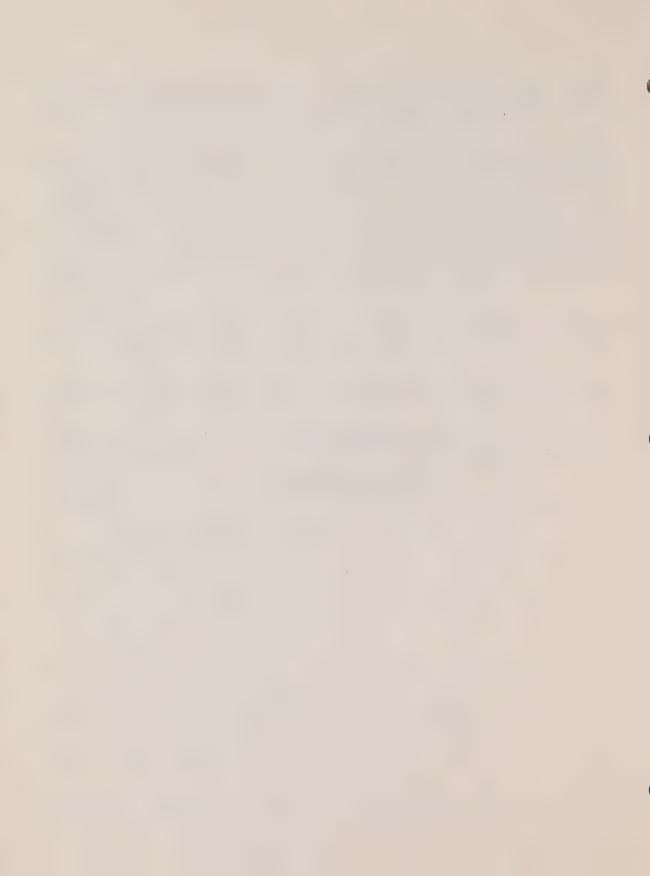


TABLE 1. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Sex and Province, 1985-1987
 TABLEAU 1. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Sex and Province, 1985-1987

Sex		Total	found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick Nou-	Quebec	Ontario
		Neuve	Prince- Edouard	velle- Ecosse	Brun- Swick			
Male - Hommes	1985 1986	446 636 465 079	6,748 6,551	1 284 1.354	10 535 10 375	6 963 7,545	162 278 175 403	143 884 149 786
	1987	473 741	6.807	1 455	9.376	8.319	177 313	155 002
Female - Femmes	1985	108 839	1,957	503	2.089	1 996	32 099	42 488
	1986 1987	121,001 127,733	2,028 2,143	581 612	2,245 2 356	2 250 2.440	37 963 39 411	45 836 49 624
Unknown - Inconnu	1985	516	38	_	_	27	_	276
	1986 1987	638 1,057	45 97	_ ×	-	114 159	_	315 633
TOTAL	1985	555,991	8,743	1.787	12,624	8.986	194.377	186.648
	1986 1987	586,718 602,531	8,624 9,047	1,935 2,068	12,620 11,732	9,909 10,918	213 366 216,724	195.937 205.259

			Carlan	Albura	British Columbia	Northwest Territories	
		Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britannique	Terri toires de Nord Oues	
Male Hommes	1985	17.881	13 099	34 057	48 852	1 055	
wate = Hommes	1986 1987	18,737 17,666	12,395 11,962	33 595 32 462	48 457 52.357	881 1 022	
Female - Femmes	1985 1986	4.557 4.752	3 557 3.519	7 244 8 526	12 278 13 234	71 67	
	1987	4,840	3.750	8 642	13.821	94	
Unknown – Inconnu	1985	×	10	75 128	16 20	72 xxx	
	1986 1987	XX XX	х	132	22	ХХ	
TOTAL	1985	22,440	16.666	41.376	61,146	1,198	
	1986 1987	23.495 22,510	15,916 15,715	42.249 41.236	61,711 66,200	956 1,122	

TABLE 2. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Age-group and Province, 1985-1987

Age-group		Total	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia Nou- velle- Écosse	New Bruns- wick Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
							<del></del>	
15-19 years	1985 1986 1987	27,329 30,381 33,505	178 328 441	137 134 143	468 384 405	443 444 540	8,868 10,890 12,644	11,380 12,097 12,809
20-24 years	1985 1986 1987	100,480 103,369 103,014	1,418 1,420 1,463	314 343 392	1,933 1,938 1,742	1,562 1,552 1,576	35,500 39,357 39,595	32,946 33,593 33,851
25-29 years	1985 1986 1987	101,903 108,719 111,571	1,830 1,607 1,690	292 329 301	2,214 2,294 2,083	1,550 1,725 1,874	36,958 41,376 41,691	30,100 32,534 34,225
30-34 years	1985 1986 1987	81,865 88,153 92,229	1,543 1,496 1,520	256 275 316	2,037 1,994 2,000	1,342 1,434 1,562	30,030 33,366 34,080	24,660 26,411 28,534
35-39 years	1985 1986 1987	66,686 70,158 71,713	1,296 1,113 1,247	223 264 268	1,710 1,737 1,632	1,172 1,183 1,304	24,281 26,091 26,269	21,194 22,290 23,083
40-44 years	1985 1986	49,985 53,129	829 812 898	159 168 185	1,248 1,247 1,267	774 900 1,024	18,843 20,477 21,046	16,197 16,676 18,082
45-49 years	1987 1985 1986	55,837 39,734 41,192	583 485	143 138	1,030 1,047	609 650	13,884 14,990	13,653 14,074
50-54 years	1987 1985 1986	42,263 34,266 35,024	534 473 400	166 115 113	929 827 842	719 508 557	15,181 11,744 12,332	14,579 12,155 12,176
55-59 years	1987 1985 1986	34,742 26,965 27,368	445 336 315	142 77 86	724 655 643	571 406 415	9,029 9,325	9,780 9,728
60-64 years	1987 1985 1986	27,621 15,072 15,099	335 202 181	86 37 52	564 364 368	219 228	9,272 4,605 4,601	9,942 5,650 5,676
65 years and over	1987 1985 1986	14,627 2,300 2,127	156 47 xxx	27 xxx xx	301 126 118	210 26 21	4,417 556 470	5,649 680 704
Unknown	1987 1985 1986	2,183 9,406 11,999	17 xxx 459	27 27	79 12 xxx	22 375 800	494 79 91	741 8,253 9,978
All ages	1987 1985 1986 1987	13,226 555,991 586,718 602,531	301 8,743 8,624 9,047	37 1,787 1,935 2,068	12,624 12,620 11,732	1,074 8,986 9,909 10,918	131 194,377 213,366 216,724	11,130 186,648 195,937 205,259

TABLEAU 2. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon le groupe d'âge et la province. 1985-1987

			British Columbia	Northwest Terri- tories			
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest	Total		Groupe d âge
747	423	2.445	2 240	_	27 329	1985	15-19 ans
832	323	2,223	2.694	32	30 381	1986	13-13 ans
742	352	2,234	3.156	39	33 505	1987	
4,158	3,575	9,205	9,812	57	100 480	1985	20-24 ans
4,756	2,811	8,287	9,651	164	103 369	1986	20.24 ans
3,883	2,758	7,638	9,960	156	103 014	1987	
4,393	3,550	9,135	11,641	240	101 903	1985	25-29 ans
4.662	3,329	9,204	11,455	204	108.719	1986	
4,571	3,340	8,912	12,626	258	111,571	1987	
3.554	2,539	6,112	9.544	248	81 865	1985	30-34 ans
3,571	2,728	6.868	9.833	177	88 153	1986	00 04 6113
3,571	2.678	6,962	10 785	221	92.229	1987	
2.644	1.758	4,428	7 804	176	66 686	1985	35-39 ans
2,731	1,781	4.682	8.140	146	70 158	1986	33-33 8113
2,775	1,906	4,619	8 459	151	71,713	1987	
1 000	1 164	2.017	E 741	145	40.005	1985	40-44 ans
1.868	1,164	3,017	5.741	86	49 985 53 129	1986	40-44 ans
2,074 2.019	1,362 1,372	3,367 3,374	5.960 6 468	102	55 837	1987	
						1005	
1,579	968	2,400	4.788	97	39 734	1985	45-49 ans
1,599	1,002	2,534	4 6 1 9	54	41 192	1986	
1,545	936	2,543	5.074	57	42 263	1987	
1,352	858	2.047	4 098	89	34 266	1985	50-54 ans
1,472	889	2,177	4 023	43	35 024	1986	
1,295	854	2.065	4 049	59	34 742	1987	
1,102	786	1,487	3 239	68	26 965	1985	55-59 ans
1,180	819	1,669	3.162	26	27 368	1986	
1,082	767	1,685	3 411	35	27 621	1987	
756	532	863	1 805	39	15 072	1985	60-64 ans
767	505	953	1 753	15	15 099	1986	
694	501	918	1,732	22	::627	1987	
188	183	122	338	27	2 300	1985	65 ans et plus
178	198	145	276	×	2 127	1986	
188	144	153	331	2000	2 183	1987	
99	330	115	96	12	9 406	1985	Inconnu
176	169	140	145	100	11 999	1986	
145	107	133	149	13	13 226	1987	
00.440	10.000	41.276	01 140	1 100	EEE 001	1985	Tous les àge
22,440	16,666	41,376	61,146	1,198 956	555,991 586,718	1986	Tous les age
23,495 22,510	15,916 15,715	42,249 41,236	61,711 66,200	1,122	602,531	1987	

TABLE 3. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1985-1987

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	0	0-1
Code	Nature of Injury		Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
100	Amputation or enucleation	1985	1,533	16	XX	80 75	42 58	243	601 686
		1986 1987	1,403 1,291	19 22	XXXX	55 55	59		619
110	Asphyxia, strangulation, drowning	1985	63	14	_	х	х	22	ххх
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	1986 1987	45 60	X XX		× -	× –		XX
120	Burn or scald (heat)	1985	12,854	152	52	296	253	3,895	4,375
		1986 1987	9,089 9,236	126 203	63 49	260 236	316 316	••	4,413 4,608
140	Concussion	1985	1,955	2000	×	15	16	1,280	340
		1986 1987	793 1,062	11	×	20 36	19 22	••	357 341
160	Contusion, crushing, bruise	1985	95,671	1,725	383	1,648	1,654	29,774	40,145
		1986 1987	65,316 67,739	1,793 1,771	258 306	1,735 1,765	1,983 2,161		39,603 41,398
1	Cut, laceration, puncture	1985	62,545	1,443	183	1,525	1,285	15,683	23,495
		1986 1987	48,563 50,204	1,606 1,593	212 262	1,468 1,471	1,396 1,398		24,808 25,714
172	Vislocation	1985	1,736	18	XXX	60 62	28 23	288	629 672
		1986 1987	1,527 1,614	30 65	12	37	XXX	• •	667
175	ric shock, electrocution	1985	607	XX	×	×	X	336	201 240
		1986 1987	337 345	XX	× -	x x	10 xx		269
178	Fracture	1985	26,296	283	49	893	658	6,963	8,408 8,967
		1986 1987	19,728 18,902	289 300	86 69	867 674	681 637		8,438
182	Hernia	1985	4,244	10	10	166	75	1,343	1,657 1,631
		1986 1987	2,916 2,733	13 xxx	17 16	156 131	74 55		1,620
185	Scratches, abrasion	1985	32,842	403	95	243	308	19,316	6,139 6,289
		1986 1987	13,450 13,456	331 377	114 79	254 239	331 406		6,235
188	Sprains and strains	1985	216,579	3,476	852	6,470	3,763	45,244	90,804 95,776
		1986 1987	179,106 186,492	3,880 4,254	980 1,047	6,585 6,160	4,089 4,680		101,489
195	Multiple injuries	1985	9,208	291	28	725 684	103 96	620	1,344 1,034
		1986 1987	8,877 6,893	318 169	31 46	546	65		. 952
199	Occupational injury, NEC	1985	20,222	X	33	×	81 18	16,767	2,187 4,439
		1986 1987	5,140 6,435	18	16 21	x 27	19		5,368
203	Burn (chemical)	1985	3,514	13 14	13 18	76 63	47 67	1,018	1,301 1,375
		1986 1987	2,530 2,485	15	19	-	46	••	1,427

TABLEAL

" cocentés avec perte de temps, selon la nature de la lesion et la province,

Manitoba							Nature de la lesion	Code
126 158 118						1985 1986 1987	Amputation ou enucleation	
×						1985 1986 1987	Asphyxie strangulation noyade	110
51 58 58						1985 1986 1987	Brûlures ou echaudures (chaleur)	120
						1985 1986 1987	Commotions cerebrales	140
2 E 3 3						1985 1986 1987	Contusions, ecrasements meur- trissures	160
3 3 3		. SI	NOITUTITS	DES INS	<b>BVITARAC</b>	1985 1986 1987	Coupures, dechirures, perforations	1
						1985 1986 1987	Luxation	172
						1985 1986 1987	Chocs electriques, électrocutions	1.00
1 20.	983	2,397		NE.	NOYAR SC	1985 1986 1987	Fracture	178
								411.
196 217 172	95 133 123	351 378 300	150 105 206		4,244 2,916 2,733	1985 1986 1987	Hernie	182
1 154 1 128 1 030	881 926 905	1,728 1,549 1,522	2 48 5 2 88.7	14. 51	32.842 13,450 13,456	1985 1986 1987	Egratignures, erallures	185
11.422 11.581 11.118	7.289 2.478 2.227	18,102 19,046 18,614	23 738 , 4 765 51 444	1 *** 1 * 1* *	216,579 179,106 186,492	1985 1986 1987	Entorses et foulures	188
298	.18	3.113	4.1		9,208	1985	Blessures multiples	195
406 339	41 37	4,199 4 661	. 4	1.5	8.877 6.893	1986		
	891 132 216	238 481 643	* \$ *** ***	4	20.222 5.140 6.435	1985 1986 1987	Blessures professionnelles, n.c.a	199
189		437	411	***	3.514 2.530	1985 1986	Brülures (substances chimiques)	203
1.46.5		365 369	115		2,485	1987		

TABLE 3. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1985-1987 – Concluded

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Nature of Injury		Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
205	Contagious or infectious disease	1985	768	Ж	×	XX	ж	210	339
	Comagnation meaning 2.12-12-	1986 1987	476 549	23 ×	14 xx	×	× -		284 309
215	Dermatitis	1985	2,559	25	21	41	25	1,360	658 628
		1986 1987	1,256 1,397	36 34	14 17	37 29	36 33		782
220	Freezing, frostbite	1985	248	xx 12	_	ж	Х	37	61 44
		1986 1987	148 94	X	XX	- xx	XXX		28
230	Hearing loss or impairment	19 <b>85</b> 1986	1,445 915	×	×	84 68	10 32	612	463 527
		1987	1,165	×	_	63	31		656
240	Heat stroke, sunstroke, heat	1985	50	_	_	-	-	ж	ххх 11
	cramps, heat exhaustion	1986 1987	33 66	× -	-	× –	_		41
260	Inflammation or irritation	1985 1986	13,791 6,360	40 59	29 10	64 71	189 154	8,060	1,530 2,112
		1987	8,073	93	83	10	165		2,153
270	Poisoning, systemic	1985 1986	1,966 1,523	32 13	×	x 12	26 47	466	877 915
		1987	1,586	59	14	10	70		929
281	Silicosis	1985 1986	77 46	-	_ x	51 34	-	XXX 	14 xxx
		1987	16	×	_	XXX	×		×
284	Pneumoconiosis, NEC	1985 1986	193 165	_ ×	_	104 93	×	16	37 27
		1987	151	×	_	59	x	**	48
290	Radiation effect	1985 1986	2,600 1,516	xxx 12	xxx 14	16 16	19 27	1,028	867 883
		1987	1,637	14	XX	12	35		978
299	Occupational illnesses, NEC	1985 1986	687 591	- ×	_ x	-	- ×	43	123 140
		1987	743	x	<u>^</u>	117	x		124
405	Non-personal damage only	1985 1986	166 158	xx 11	_ ·	XX	11 19	57	37 63
		1987	148	XXX	_	X	22		60
999	Unclassified or unidentified	1985 1986	41,572	762 15	12 62	39 38	381 419	39,684	×
	disorders	1986	1,345 1,235	XXX	XXX	39	670		_
	Not coded by the Board	1985 1986	213,366					213,366	
		1987	216,724	***				216,724	
	TOTAL	1985 1986	555,991 586,718	8,743 8,624	1,7 <b>8</b> 7 1,935	12,624 12,620	8,986 9,909	194,377 213,366	186,648 195,937
		1987	602,531	9,047	2,068	11,732	10,918	216,724	205,259

TABLEAU 3. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon la nature de la lesion et la province.

1985-1987 – fin

			British Columbia	Northwest Terri-				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest	Total		Nature de la lesion	Cod
11	40	34	114	х	768	1985	Maladies contagieuses ou	20
11 12	19 109	35 38	86 73		476 549	1986 1987	infectueuses	2.0
88	26	112	199	200	2,559	1985	Dermatite	21
120	40	116	228	х	1,256	1986	Domination .	-
120	52	110	200	20	1,397	1987		
20	_	73	42	300	248	1985	Congelations, gelures	220
300	2000	28	33	_	148	1986	9	
3000	200	300	35	х	94	1987		
96	-	62	115	-	1,445	1985	Surdite ou troubles auditifs	230
107		95	83	×	915	1986		
150	-	93	147	24	1,165	1987		
х	19	×	15	_	50	1985	Coups de chaleur, insolations,	240
300	100	2000	200	-	33	1986	crampes dues a la chaleur	
×	XX.	300	14	-	66	1987	epuisement	
584	828	1,332	1,119	16	13.791	1985	Inflammation ou irritation	260
564	888	1,390	1.094	18	6.360	1986		
439	918	1,505	2,688	19	8.073	1987		
143	63	248	103	300	1,966	1985	Empoisonnement general	270
125	45	233	116	17	1.523	1986		
144	37	187	131	100	1.586	1987		
х	-	_	х	-	77	1985	Silicose	28
-	-	×	х	ma .	46	1986		
-	-	Х	-	×	16	1987		
21	_	XX	XXX		193	1985	Pneumoconiose, n c a	28
29	×	Х	2000	_	165	1986		
12	XX	2000	13	×	151	1987		
110	-	285	253	100	2,600	1985	Effets de radiation	290
130	-	203	225	300	1.516	1986		
89	-	180	325	-	1,637	1987		
33	241	1000	238	×	687	1985	Maladies professionnelles, n.c.a	299
52	226	3000	159	×	591	1986		
49	197	1000	215	27	743	1987		
18		31	-	×	166	1985	Dommages non corporets	405
15	1000	29	-	×	158	1986	seulement	
19	10	23	х	х	148	1987		
203	39	410	23	17	41,572	1985	Troubles non classes ou non	999
363	60	363	22	×	1,345	1986	identifies	
231	55	197	22	300	1.235	1987		
						1985	Non code par la Commission	
					213 366	1986		
					216,724	1987		
22,440	16,666	41,376	61,146	1,198	555,991	1985	TOTAL	
23,495	15,916	42,249	61,711	956	586,718	1986		
22,510	15,715	41,236	66.200	1,122	602,531	1987		

TABLE 4. Number of Accepted Time-loss Injuries, by Part of Body and Province, 1985-1987

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		Ontario
Code	Part of Body		Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	
100	Head	1985	42.063	549	120	511	539	16,991	12,689
,,,,	11000	1986 1987	43,035 44,060	450 542	127 108	475 525	617 736	17,953 18,310	13,152 13,257
		1907	44,000	542	100	525	730	10,510	10,207
200	Neck	1985	4,553	191	30	185	100	714	539
		1986	7,576	158	37	203	124	532	3,511
		1987	8,019	227	42	202	153	411	3,465
300	Upper extremities	1985	154,019	2,906	470	3,189	2,525	60,092	46,931
000	oppor oxionities	1986	162,154	2,980	474	3,148	2,836	65,373	49,097
		1987	167,170	2,957	578	3,005	3,027	66,714	51,540
400	Trunk	1985	203,563	2,907	740	4.954	3,325	70,797	71,322
		1986	216,142	3,107	824	5,121	3,551	81,235	72,138
		1987	223,428	3,438	897	4,760	4,042	82,474	76,476
500	Lower extremities	1985	106,758	1,470	322	2,637	1,893	36,635	35,164
		1986	111,237	1,374	360	2,534	1,992	39,105	37,046
		1987	113,283	1,491	339	2,291	2,165	39,631	37,994
700	Multiple parts	1985	30,607	516	83	932	521	4,448	13,488
		1986	31,529	525	86	954	601	4,653	13,536
		1987	30,298	305	84	822	529	4,394	14,290
800	Body systems	1985	2,719	20	XXX	208	31	1,148	-
		1986	2,852	30	27	182	39	1,221	-
		1987	2,934	87	20	123	63	1,171	-
900	Body parts, NEC	1985	394	_		xxx	-	138	158
		1986	421	-		_	×	86	275
		1987	425	~	-	Х	×	70	197
999	Unclassified	1985	11,315	184	14	х	52	3,414	6,357
		1986	11,772	-	-	×	148	3,208	7,182
		1987	12,914		-	X	200	3,549	8,040
	Not coded by the Board	1985							
		1986							
		1987							
	TOTAL	1985	555,991	8,743	1,787	12,624	8,986	194,377	186,648
		1986	586,718	8,624	1,935	12,620	9,909	213,366	195,937
		1987	602,531	9,047	2,068	11,732	10,918	216,724	205,259

TABLEAU 4. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon le siege de la fesion et la province. 1985-1987

			British Columbia	Northwest Terri-				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord-	Total		Siege de la lesion	Code
				Ouest				
1,554	1,351	3,235	4,410	114	42 063	1985	Téte	100
1,650	1,164	2,997	4,363	87	43.035	1986		
1,579	1,155	2,801	4,914	133	44.060	1987		
344	630	652	1,160	>000(	4,553	1985	Cou	200
349	572	682	1,396	12	7.576	1986		
363	613	751	1.757	35	8.019	1987		
5.890	4,318	10.805	16,570	323	154,019	1985	Membres superieurs	300
6.060	4,150	10.547	17,267	222	162,154	1986		
5,990	4,029	10,521	18,539	270	167,170	1987		
7.824	6,483	13.748	21,101	362	203.563	1985	Tronc	400
8,124	6,340	14,391	20.978	333	216,142	1986		
7,815	6.187	14.048	22,949	342	223.428	1987		
4,026	3,557	8.414	12,350	290	106,758	1985	Membres interieurs	500
4,212	3,401	8.627	12,365	221	111,237	1986		
4,003	3,322	8.210	13,595	242	113,283	1987		
2,211	87	3.332	4,904	85	30.607	1985	Sieges multiples	700
2,537	96	3,743	4,737	61	31.529	1986		
2,216	118	3,738	3,714	88	30.298	1987		
194	84	386	634	200	2,719	1985	Systemes	800
294	82	376	585	16	2 852	1986		
323	75	353	709	10	2.934	1987		
-	90	-	х	_	394	1985	Parties du corps, n c a	900
	59	-	-	-	421	1986		
-	152	-	х	***	425	1987		
397	66	804	16	10	11 315	1985	Non classe	990
269	52	886	20	300	11,772	1986		
221	64	814	22	×	12 914	1987		
						1985	Non code par la Commission	
						1986 1987		
22,440	16,666	41,376	61,146	1,198	555.991	1985	TOTAL	
23,495	15,916	42,249	61,711	956	586.718	1986	TOTAL	
22,510	15,715	41,236	66,200	1,122	602,531	1987		
22,010	10,710	41,200	00,200	1,100	000,001			

TABLE 5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of injury and Province, 1985-1987

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Source of Injury		Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- veile- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
0100	Air pressure	1985	195	×	••		×	58	56
		1986 1987	232 225	×	 X	17	XX(		41 35
0200	Animals, insects, birds, reptiles and persons, NEC	1985 1986 1987	22,007 15,705 17,273	435 544 596	  176	  436	542 623 670	6,814 	7,491 7,378 7,775
0300	Animal products	1985	636	93			10	210	164
		1986 1987	464 461	116 98	10	 45	xx 18	 	160 141
0400	Bodily motion	1985 1986 1987	57,853 42,106 44,659	786 1,078 1,028	  345	  1,968	938 948 1,293	16,567 	26,057 26,406 26,336
0500	Boilers and pressure vessels	1985	2,445	15			27	1,124	523
		1986 1987	1,561 1,838	14 37	 10	 30	41 53		741 878
0600	Boxes, barrels, containers, packages	1985 1986 1987	50,955 38,459 42,056	934 1,326 1,267	  247	  812	774 858 1,006	15,367 	19,831 21,192 23,591
0700	Buildings and structures	1985 1986 1987	8,506 6,603 7,077	470 576 399	  15	  168	136 143 205	2,640	2,673 2,996 3,244
0800	Ceramic items	1985 1986 1987	2,707 1,852 1,874	xxx 10 10	  14	  25	17 23 22	1,203  	842 940 971
0900	Chemicals and chemical compounds	1985 1986 1987	5,696 3,939 4,374	43 42 104	  36	  92	81 101 120	1,732  	2,192 2,231 2,410
1000	Clothing, apparel and shoes	1985 1986 1987	836 447 510	18 18 18		  xxx	11 15 xxx	3 <b>63</b> 	271 241 264
1100	Coal and petroleum products	1985 1986 1987	1,266 941 1,101	xx xx 27	  12	  95	18 23 35	367  	353 396 389
1200	Cold	1985 1986 1987	271 141 604	x 26 125	  X	  384	X XXX XXX	75  	59 53 38
1300	Conveyors	1985 1986 1987	1,826 1,280 1,310	xx 11 24	 	16	19 20 37	653 	670 792 729
1400	Drugs and medicines	1985 1986 1987	45 48 48	x x		  X	xx x x	× 	23 22 32
1500	Electric apparatus	1985 1986 1987	5,857 4,277 4,396	23 32 59	  19	  51	107 106 90	1,678  	2,190 2,219 2,338

TABLEAU 5. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon l'agent causal de la lesion et la province, 1985-1987

			British Columbia	Northwest Terri-				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest	Total		Siege de la lésion	Code
26	-	19	32	-	195	1985	Pression atmospherique	0100
24 25	×	30	148 105	300 300	232 225	1986 1987		
1.073	822	1,500	3,319	11	22,007	1985	Animaux, insectes, oiseaux,	0200
1.099	901	1.745	3.403	12	15,705	1986	reptiles et personnes, nicia	
1,227	915	1,688	3,774	16	17,273	1987		
29	21	103	300	×	636	1985	Produits animaux	0300
49 51	21 19	99 76	13 x	_ x	464 461	1986 1987		
0.545	4 404	1501	4.004	F.4	57.050	1005	Manuscraphs du casas	0400
2.545	1,494 1,582	4,581 4,969	4,834	51 72	57.853 42.106	1985 1986	Mouvements du corps	0400
1.930	1,585	5,105	4,928	141	44.659	1987		
121	83	178	364	10	2,445	1985	Chaudieres et recipients sous	0500
167	86	187	320	200	1,561	1986	pression	
139	85	205	394	2000	1,838	1987		
2.633	1,723	3,696	5,908	89	50,955	1985	Boites, barils, récipients, paquets	0600
2.805	1,723	4,316	6,178	61	38,459	1986		
2 875	1,539	4.146	6,499	74	42,056	1987		
237	429	797	1,089	35	8,506	1985	Immeubles et constructions	0700
310 267	442 436	882 1,001	1,203 1,306	51 36	6,603 7,077	1986 1987		
201	430	1,001	1,300	30	7,077	1907		
107	65	145	319	х	2,707	1985	Articles de ceramique	0800
204 215	100 109	184 166	381 338	10	1,852 1,874	1986 1987		
							2 - 1 1 - 1	0900
316 304	209 176	565 526	547 549	11 10	5,696 3,939	1985 1986	Produits et composes chimiques	0900
333	167	498	589	25	4,374	1987		
51	19	38	64	×	836	1985	Vétements et chaussures	1000
49	29	46	49	_	447	1986		
54	26	50	79	х	510	1987		
67	51	160	245	×	1,266	1985	Derives du charbon et du petrole	1100
42	59	165	248	X	941	1986		
68	70	164	229	12	1,101	1987		
22	19	70	19	XX	271	1985	Froid	1200
11	XXX	29	10 18	10	141 604	1986 1987		
11	XX.	XX	10	10				
80	44	133	218	XX	1.826	1985	Convoyeurs	1300
91 85	41 32	131 130	190 245	300 30	1,280 1,310	1986 1987		
							Deaduite phase and the same	1.400
1000	- 300	X	3000 3000	~	45 48	1985 1986	Produits pharmaceutiques et medicaments	1400
200	X X	100	X	_	48	1987		
			0.07	21	5.857	1985	Appareils electriques	1500
317 351	160 222	524 514	837 822	11	5.857 4,277	1985	Apparens electriques	.500
306	222	463	834	14	4,396	1987		

TABLE 5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1985-1987 – Continued

Code	Source of Injury			found- land	Edward Island	Scotia	Bruns- wick		
			Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
1700	Flame, fire and smoke	1985	2,267	18			33	704	788
		1986 1987	1,482 1,474	15 18	 XX	 25	45 53		798 814
1800	Food products	1985	4,213	63			73	1,206	1,337
		1986 1987	3,041 3,293	56 75	 XX	137	76 74		1,330 1,461
1900	Furniture, fixtures, furnishings	1985	14,130	218			198	4,568	5,050
		1986 1987	10,867 11,693	239 317	 56	 244	328 270		5,888 6,134
2000	Glass items	1985	4.107	51			67	1,303	1,486
		1986	2,912	59			77		1,524
		1987	3,254	69	13	82	63		1,763
2200	Hand tools, not powered	1985	27,872	778			506 548	9,457	8,820 9,488
		1986 1987	19,759 20,779	983 933	117	657	502		9,816
2300	Hand tools, powered	1985	9,817	121			213	2,716	3,686
		1986 1987	7,460 8,471	126 135	 29	285	235 235		4,087 4,469
2400	Heat, atmospheric and environmental	1985	48	_			×	10	XXX
		1986 1987	43 81	x x	 X	11	_ ×		17 42
2500	Heating equipment	1985	720	19			XXX	207	286
	<b>3</b> , .	1986 1987	537 525	13 16	 XX	 19	XXX		328 291
					, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	10			
2600	Hoisting apparatus	1985 1986	3,615 2,698	35 26			44 42	922	825 950
		1987	2,929	31	12	99	45	••	945
2700	Infectious and parasitic agents	1985	290	×	**		х	- 145	24
		1986 1987	162 204	20	 X	XX	XXX		26 37
2800	Ladders	1985	1,514	105			63	463	419
		1986 1987	1,213 1,264	98 83	 XX	 179	48 35		574 412
2900	Handa			93			107	910	1,173
2900	Liquids	1985 1986	3,313 2,444	96			123	910	1,144
		1987	2,826	127	24	265	103		1,161
3000	Machines	1985	26,227	306			394	7,505	10,781
		1986 1987	18,936 20,324	361 332	104	403	460 474		10,897 11,346
4000	Mechanical power transmission	1985	2,905	87			89	655	1,024
	apparatus	1986 1987	2,024 2,253	106 139	 12	127	91 117		1,020 1,031
4100	Metal items	1985	59,038	406			863	19,398	20,132
		1986 1987	37,617 41,712	575 771	190	958	942 1,068		18,524 20,649

TABLEAU 5. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon l'agent causal de la lesion et la province, 1985-1987 – suite

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest	Total		Siege de la lesion	Code
85	101	243	287	X000	2.267	1985	Flammes, feu et fumee	1700
69 59	88 92	221 178	239 230	2000	1,482 1,474	1986 1987		
237	180	379	728	10	4,213	1985	Produits alimentaires	1800
227 189	192 180	366 354	792 <b>8</b> 14	)O(	3 041 3,293	1986 1987		
633	463	1,058	1,919	23	14,130 10,867	1985 1986	Meubles appareils d'eclairage. accessoires d'ameublement	1900
717 669	466 518	1,186 1,212	2,021 2,251	22 22	11,693	1987	accessoires o ameublement	
222	86	377	506	X000	4.107	1985	Articles de verre	2000
243	113	366	526	300	2,912	1986		
209	107	359	577	12	3,254	1987		
997	896	2,691	3.674	53	27,872	1985	Outils a main non mecaniques	2200
1,249	926	2.659	3.851	55	19.759	1986		
1,288	879	2.462	4.065	60	20,779	1987		
343	301	937	1,479	21	9,817	1985	Outils a main mecaniques	2300
325 438	283 311	875 843	1,495 1,689	34 37	7,460 8,471	1986 1987		
430	311	043	1,009	31	0,471	1907		
Ж	ж	200	16	40	48	1985	Chaleur atmospherique et	2400
×	ж	10 xx	15	_	43 81	1986 1987	ambiante	
12	20	68	96	х	720	1985	Materiel de chauftage	2500
X	25	79	77	X	537	1986	Waterier de Criadinage	2,500
16	31	60	77	х	525	1987		
137	168	671	792	21	3.615	1985	Appareils de levage	260
207	148	562	742	21	2.698	1986		
170	155	566	895	11	2.929	1987		
11	44	58	×	ж	290	1985	Parasites et microbes	2700
34	21 97	54 55	-	-	162 204	1986 1987		
XX	97	22	-	_	204	1307		
83	41	129	196	15	1.514	1985	Échelles	2800
68 142	63 65	126 131	205 196	31 17	1 213 1 264	1986 1987		
								000
227 255	104 88	427 426	267 301	100 1 1	3,313 2,444	1985 1986	Liquides	290
261	140	438	302	200	2.826	1987		
1.490	702	1,848	3,134	67	26,227	1985	Machines	3000
1,325	703	1.907	3,224	59	18.936	1986		
1,238	713	1,984	3,627	103	20,324	1987		
140	360	216	291	43	2.905	1985	Appareils mecaniques de	4000
126	215	221	228	17	2.024	1986	transmission d'energie	
164	222	195	243	К	2.253	1987		
2.937	2,109	5,491	7,510	192	59 038	1985	Articles metalliques	4100
3,424	2.023	4,720	7,320	89	37 617	1986		
3,491	2,007	4,627	7,834	117	41,712	1987		

TABLE 5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1985-1987 – Continued

			<b>.</b>	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	0.11	Octobrile
Code	Source of Injury		Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
4200	Mineral items, metallic	1985	74	×			xxx	28	ж
		1986 1987	41 64	×	XX	ж.	18 15	**	×
4300	Mineral items, non-metallic	1985 1986 1987	2,612 2,056 2,440	23 47 79	  19	  206	85 81 120	603 	634 756 754
				79	19	200			
4400	Noise	1985 1986 1987	710 832 1,141	-	:: -	  59	11 32 33	 	479 543 677
4500	Paper and pulp items	1985 1986 1987	1,859 1,469 1,511	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	  XX	  22	14 44 26	665  	812 917 937
4600	Particles	1985 1986	9,568 4,765	193 252			125 102	4,486	3,327 3,082
		1987	5,051	231	10	XXX	123		3,516
4700	Plants, trees and vegetation	1985 1986 1987	4,945 3,785 3,987	27 16 36	  29	  165	165 191 233	1,141	1,209 1,207 1,061
4800	Plastic items	1985 1986	1,127 847	XX			XXX	419	441 564
		1987	939	XXX	Х	XX	10		621
4900	Pumps and prime movers	1985 1986 1987	1,212 900 920	23 15 23	  X	  38	28 13 23	326	310 334 352
5000	Radiating substances and equipment	1985 1986 1987	2,788 1,435 1,726	xx 10 28	  X	  16	xx 11 20	1,268 	812 854 941
5100	Soaps, detergents and cleaning	1985	618	××			XXX	156	240
	compounds, NEC	1986 1987	502 521	X	10	 XXX	16 19		257 228
5200	Silica	1985 1986 1987	43 43 134	х х х		  82	× - -	<del>-</del> ::	25 23 23
5300	Scrap, debris, waste material	1985 1986	257 128	x x			x x	104	67 40
5400	Steam	1987 1985	131 661	X X	<del>-</del> 	18	X 14	175	39 206
		1986 1987	480 500	X	 XX	19	25 20		229 247
5500	Textile items	1985 1986 1987	1,275 769 914	X X XX	 2	  13	xxx xxx 12	565 	340 390 436
5600	Vehicles	1985 1986	31,977 22,456	298 301			368 414	10,471	12,935 13,713

TABLEAU 5. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon l'agent causal de la lesion et la province, 1985-1987 – suite

			British Columbia	Northwest Terri-				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest	Total		Siège de la lesion	Code
17	200	х	-	XX	74	1985	Articles mineraux, metalliques	4200
11 24	2000	_	х	х	41 64	1986		
24	300	Х	-	300	04	1987		
340	145	213	516	53	2,612	1985	Articles mineraux, non	4300
363	133	196	432	48	2.056	1986	metalliques	
416	146	195	483	22	2.440	1987		
72	300	53	83	_	710	1985	Bruit	4400
87	15 2000	93 89	62 117	21	832	1986		
136	XXX	09	117	21	1,141	1987		
72	32	90	171	×	1.859	1985	Papier et pâte a papier	4500
95	35	165	204	_	1,469	1986		
107	38	133	233	-	1,511	1987		
256	228	345	586	22	9.568	1985	Particules	4600
176 162	202 169	343 265	593 548	15 18	4,765 5.051	1986 1987		
102	109	200	546	10	5.051	1907		
175	99	386	1,734	2000	4.945	1985	Plantes, arbres et vegetaux	4700
177	117	345	1,727	300	3.785	1986		
148	116	362	1,832	300	3,987	1987		
40		00	107		4.407	*005	Astalas da alasticia	4000
43 84	11 15	69 57	127 118	×	1,127 847	1985 1986	Articles de plastique	4800
77	13	72	131	×	939	1987		
64	37	234	185	XX	1,212	1985	Pompes et machines productrices	4900
62	33	243	187	13	900	1986	d'energie	
50	32	214	181	XX	920	1987		
28	126	284	254	XX	2.788	1985	Substances et materiaux radiants	5000
1000	116	203	227	XX	1,435	1986	000,707,000 01 110,000 100,000	
97	106	187	327	х	1,726	1987		
33	17	65	91	Х	618	1985	Savons, detersits et produits de	5100
36 34	29 38	70 58	92 115		502 521	1986 1987	nettoyage, n c a	
34	30	50	110	2.5	251	1507		
-	×		11	est.	43	1985	Silice	5200
en	200	х	12		43	1986		
Ж	1000	×	15	х	134	1987		
40		40			257	1985	Fragments, debris, rebuts	5300
18	2000	43	Х	11	128	1985	Fragments, debris, rebuts	5300
14 16	13 xxx	52 41	_	)OO(	131	1987		
10	AAA	41		~~~	101	.307		
33	33	96	95	×	661	1985	Vapeur	5400
42	37	58	87	_	480	1986		
24	26	48	102	Ж	500	1987		
20	140	77	400	_	1,275	1985	Articles textiles	5500
39 76	112 50	77 93	132 148	ж	769	1986	Airicles textiles	
87	62	103	196	- A	914	1987		
,	02	.00						
996	1,121	2,665	3,047	76	31,977	1985	Vehicules	5600
826	1,099	2,832	3,194	77	22.456	1986		
945	1,007	2.834	3.598	80	24,380	1987		

TABLE 5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1985-1987 – Concluded

Code	Source of Injury		Total	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia Nou- velle- Écosse	New Bruns- wick Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
5700	Wood items	1985	17,122	194			538	7,187	3,523
		1986	10,558	204			482		4,055
		1987	11,874	322	89	435	544		4,388
5800	Working surfaces	1985	66,917	550			1,087	18,126	25.801
0000	vvoriming darroods	1986	49,632	1,059			1,359		25,695
		1987	50,459	914	223	594	1,257		26,738
6000	Explosives	1985	_	***				_	_
		1986	_		**		****		_
		1987	×	-	-	-	-		-
8800	Miscellaneous	1985	26.582	20			702	5,470	15,533
		1986	25,306	78			702		19,830
		1987	25,570	152	108	1,935	628		18,347
9800	Unknown, unidentified	1985	50,056	2,239			458	44,158	713
		1986	3,543	41			451		1,045
		1987	4,654	36	29	45	761		1,754
	Not coded by the Board	1985	14,411		1,787	12,624			
	,	1986	227,921		1,935	12,620		213,366	
		1987	216,724					216,724	
	TOTAL	1985	555,991	8,743	1,787	12,624	8,986	194,377	186,648
		1986 1987	586,718 602,531	8,624 9,047	1,935 2,068	12,620 11,732	9,909 10,918	213,366 216,724	195,937 205,259

TABLEAU 5. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon l'agent causal de la lesion et la province, 1985-1987 – fin

Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britan- nique	Northwest Terri- tories Terri- toires du Nord- Ouest	Total		Siege de la lesion	Code
566	486	1,111	3.470	47	17,122	1985	Articles en bois	5700
616	554	1,217	3.396	34	10.558	1986		
672	497	1,276	3,626	25	11,874	1987		
2.640	2.328	5.482	10.722	181	66.917	1985	Surfaces de travail	5800
2,983	2,138	5.745	10 552	101	49 632	1986		
2.687	1,906	5.256	10,815	69	50 459	1987		
	_	_	_		_	1985	Explosifs	6000
_	40	eth	_		_	1986		
***	-	-	х	-	×	1987		
1.579	156	1.959	1,128	35	26,582	1985	Divers	8800
1,209	334	1.701	1,412	40	25,306	1986	5.10.0	
684	400	1,643	1.634	39	25,570	1987		
281	995	1.094	90	28	50.056	1985	Inconnu, non identifie	9800
438	227	1.251	78	12	3,543	1986		
212	397	1,258	86	76	4.654	1987		
					14,411	1985	Non code par la Commission	
					227.921	1986		
					216,724	1987		
22,440	16.666	41.376	61.146	1,198	555.991	1985	TOTAL	
23,495	15.916	42.249	61.711	956	586.718	1986		
22,510	15,715	41,236	66,200	1,122	602,531	1987		

TABLE 6. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Accident Type and Province, 1985-1987

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Accident Type		Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
010	Struck against	1985 1986 1987	36,332 23,884 24,275	338 452 601	127 102 139	864 764 728	791 802 856	13,651 	11,851 12,819 12,637
020	Struck by	1985 1986 1987	99.737 71,355 74,199	652 859 926	311 343 349	2,421 2,414 2,130	1,768 2,068 2,118	29,031 	37,716 38,678 40,784
030	Fall from elevation	1985 1986 1987	35,913 27,473 27,623	386 412 610	194 149 109	918 922 950	547 550 524	9,033 	10,027 10,895 11,062
050	Fall on same level	1985 1986 1987	44,477 32,470 32,613	190 220 591	209 272 285	2,086 2,120 1,703	497 574 523	11,883 	17,884 17,250 17,874
060	Caught in, under, or between	1985 1986 1987	37,166 25,803 25,995	455 525 545	110 80 90	763 754 576	684 689 835	11,574 	13,925 14,429 14,658
080	Rubbed or abraded	1985 1986 1987	19,832 7,322 7,523	1,521 1,625 1,599	- - 33	- - 39	289 268 332	13,443	869 1,103 1,161
100	Bodily reaction	1985 1986 1987	57,520 42,680 42,964	359 1,270 1,234	- - 144	xx 12 105	1,140 1,377 1,545	16,44 <b>9</b> 	26,057 26,406 26,336
120	Overexertion	1985 1986 1987	142,529 112,131 118,179	2,863 2,954 2,522	648 765 752	4,787 4,835 4,680	2,528 2,675 2,971	36,900 	55,735 59,910 64,878
130	Contact with electric current	1985 1986 1987	684 497 499	xx xxx 11	xx xx x	15 18 12	жж 20 ххх	242  	256 283 312
150	Contact with extreme temperatures	1985 1986 1987	12,220 8,564 8,744	123 125 175	54 58 44	287 205 189	168 234 264	3,645 	4,281 4,327 4,540
180	Contact with radiation, caustics, toxic and noxious substances	1985 1986 1987	11,672 8,356 8.625	98 92 98	45 92 69	312 253 180	100 145 156	3,395  	4,275 4,406 4,659
200	Public transportation accidents	1985 1986 1987	513 612 734	30 22 35	- - ×	11 xxx 171	XX XX	22  	193 245 203
300	Motor-vehicle accidents	1985 1986 1987	5.554 4,376 4,503	26 16 27	12 17 13	59 72 70	65 72 109	1,288 	1,904 1,860 2,004
400	Vehicle accidents, NEC	1985 1986 1987	663 1,231 1,359	25 21 33	- - -	11 18 91	x xxx 10	142 	420 735 742
899	Accident type, NEC	1985 1986 1987	3,011 3,884 4,579	28 xx 12	37 51 38	47 52 58	16 12 x	212  	944 2,360 2,734
999	Unclassified, insufficient data	1985 1986 1987	48,168 2,714 3,393	1,645 17 28	36	38 173 50	380 409 657	43,467 	311 231 675
	Not coded by the Board	1985 1986 1987	213,366 216,724			 		213,366 216,724	
	TOTAL	1985 1986 1987	555,991 586,718 602,531	8,743 8,624 9,047	1,787 1,935 2,068	12,624 12,620 11,732	8,986 9,909 10,918	194,377 213,366 216,724	186,648 195,937 205,259

TABLEAU 6. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1985-1987

			British Columbia	Northwest Terri-				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- torres du Nord- Ouest	Total		Genre d'accident	Cod
2,111	1.227	2,094	3,200	78	36,332	1985	Heurter	010
2,024 1,846	1,327 1,311	1,957 2,091	3,523 4,008	114 58	23 884 24 275	1986 1987		
4,103	3,108	7,977	12,425	225	99 737	1985	Etre heurté par	02
3,733	3.009	7,243	12,883	125	71 355	1986		-
4,450	2,939	6,609	13,661	233	74,199	1987		
1,519	1,512	3,567	8,079	131	35.913	1985	Chute d'un point sureleve	03
1,568 1,353	1,354 1,208	3,609 3,378	7,900 8,310	114 119	27,473 27 623	1986 1987		
1,681 2,064	1,193 1,171	3,267 3,379	5,471 5,357	116 63	44,477 32,470	1985 1986	Chute au même niveau	05
2,065	1,057	3,023	5,413	79	32,613	1987		
1,609	1,166	3,091	3,653	136	37.166	1985	Etre coince dans, sous ou entre	060
1,761	1,099	3,046	3,341	79	25.803	1986	des objets	000
1,605	1,114	2,970	3,529	73	25.995	1987		
270	162	1,294	1,863	121	19.832	1985	Lesions par frottement ou	080
672	232	1,547	1.832	43	7.322	1986	abrasion	
371	265	1,636	2,007	80	7.523	1987		
2,545	1,491	4,579	4,834	61	57.520	1985	Reaction de l'organisme	100
2,414 1,923	1,583 1,583	4.966 5.102	4,640 4,927	12 65	42 680 42,964	1986 1987		
6,896 7,252	4,634 4,801	10,952 11,800	16,354 16,811	232 328	142,529 112,131	1985 1986	Efforts excessifs	120
7,111	4,702	11,818	18,467	278	118,179	1987		
	28	34	89	х	684	1985	Effets du contact avec le	130
X X	22	40	97	×	497	1986	courant electrique	130
10	20	36	86	Ж	499	1987		
444	485	1,201	1,513	19	12,220	1985	Effets du contact avec des	150
456	418	1,138	1,588	15	8.564	1986	temperatures extremes	
493	460	1.005	1,557	17	8.744	1987		
729	378	1,140	1,180	20	11,672	1985	Contact avec des radiations,	180
849 743	357 422	980 925	1,155 1,341	27 32	8 356 8 625	1986 1987	substances caustiques, toxiques ou nocives	
11	300	62 116	184 199	ж —	513 612	1985 1986	Accidents survenus dans un vehicule de transport public	200
×	300	122	182	3000	734	1987	vernouse de transport paem	
290	301	813	767	29	5 554	1985	Accidents de vehicule automobile	300
289	306	865	856	23	4.376	1986		
277	258	820	915	10	4 503	1987		
53	2000	410	_	ж	663	1985	Accident de vehicule, n.c.a	400
41	15	-	394	_	1,231	1986		
29	х	х	442	1000	1,359	1987		
200	20	236	1.463	300	3.011	1985	Genre d'accident, n c a	899
16 21	34 64	277 319	1.068 1,279	51	3.884 4.579	1986 1987		
							D	000
181 344	950 184	1,069 1,286	71 67	20 x	48.1 <b>68</b> 2.714	1985 1986	Donnees non classees, insuffisantes	999
211	304	1,381	76	11	3,393	1987		
						1985	Non code par la Commission	
					213,366	1986	Total Commission	
					216 724	1987		
22,440	16,666	41,376	61,146	1,198	555.991	1985	TOTAL	
23,495	15.916	42,249	61,711	956	586,718	1986		
22,510	15,715	41,236	66,200	1,122	602,531	1987		

TABLE 7. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1985-1987

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Occupation		Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
11	Managerial, administrative and related occupations	1985 1986 1987	2,161 1,861 1,766	34 63 90	24 24 30	 26 26	61 69 56	349  	766 801 739
21	Occupations in natural sciences, engineering and mathematics	1985 1986 1987	3,168 2,301 2,645	38 64 108	28 35 38	 58 103	44 58 42	704 	1,278 1,111 1,196
23	Occupations in social sciences and related fields	1985 1986 1987	1,744 1,793 1,588	xx 26 30	41 49 36	 18 10	74 38 44	233  	909 1,036 923
25	Occupations in religion	1985 1986 1987	XXX XXX XXX	- - -	-	- - -	- × -	× 	XX XX
27	Teaching and related occupations	1985 1986 1987	3,860 1,948 2,023	хох 46 33	x x xx	 15 13	42 28 41	2,045 	1,347 1,402 1,457
31	Occupations in medicine and health	1985 1986 1987	24,085 17,349 18,237	322 696 722	156 183 195	586 649	619 728 825	8,417 	7,010 7,186 7,485
33	Artistic, literary, recreational and related occupations	1985 1986 1987	981 1,009 991	xxx 12 20	X X XXX	 12 13	10 16 14	175	383 442 464
41	Clerical and related occupations	1985 1986 1987	24,166 20,762 20,755	153 339 384	61 91 96	 694 821	321 374 400	6,778	10,801 12,037 12,052
51	Sales occupations	1985 1986 1987	17,001 11,336 11,289	133 300 289	61 71 77	356 288	246 332 323	6,360	5,611 5,379 5,318
61	Service occupations	1985 1986 1987	57,202 46,605 47,784	585 1,761 2,128	191 247 252	1,135 982	1.152 1,272 1,377	15,529	21,988 22,630 23,277
71	Farming, horticultural and anima lhusbandry occupations	1985 1986 1987	7,410 5,879 5,854	12 21 30	73 90 78	 61 104	44 35 58	1,499 	3,267 3,121 3,055
73	Fishing, hunting, trapping and related occupations	1985 1986 1987	846 1,130 1,131	343 440 434	10 31 18	 255 237	11 xxx 28	83  	51 54 32
75	Forestry and logging occupations	1985 1986 1987	8,669 6,653 7,058	97 152 203	29 28 46	 222 195	387 394 434	1,607	1,413 1,175 876
77	Mining and quarrying including oil and gas field occupations	1985 1986 1987	6,526 4,853 4,738	33 51 64	× × ×	 727 564	103 63 106	921  	1,237 1,226 1,211
81/82	Processing occupations	1985 1986 1987	46,332 31,973 32,266	1,064 2,452 2,281	319 297 416	1,037 1,017	871 938 929	17,663 	13,147 14,077 14,280

TABLEAU 7. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon la profession et la province, 1985-

			British Columbia	Northwest Tern-				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest	Total		Profession	Cod
156	415	218	127	11	2.161	1985	Direction administration et	1
184 112	286 328	254 239	139 133	15 13	1,861 1,766	1986 1987	professions connexes	
122	75	544	315	20	3,168	1985	Sciences naturelles genie	2
114	91	440	306	24	2,301	1986	et mathematiques	
110	178	474	386	10	2,645	1987		
40	110	88	241	ж	1,744	1985	Sciences sociales et secteurs	2:
49 50	100 75	256 202	218 216	X	1,793 1,588	1986 1987	connexes	
30	, 5	202	210	*	1,500	1901		
-	***		-		3000	1985	Religion	5
×	ж	_	х	_	3000 3000	1986 1987		
28 34	30 37	53 71	296 307	200t	3,860 1,948	1985 1986	Enseignement et secteurs connexes	5.
32	21	78	334	10	2.023	1987	COMMONES	
1,323	1,102	1,618	3,514	200	24.085	1985	Medecine et sante	3
1,479	1,081	1,703	3,704	×	17,349	1986	Wedenie et same	
1,503	1,245	1,659	3,943	11	18,237	1987		
34	3000	135	224	х	981	1985	Arts plastiques, litteraire d'inter-	33
60 64	27 24	170 152	259 230	2000 X	1,009 991	1986 1987	pretation et secteurs connexes	
04	24	152	230					
1.130	1,109	1.659	2.137	17	24,166	1985	Travail administratif et secteurs	4
1,257 1,286	977 714	2,510 2,421	2,449 2,567	34 14	20,762 20,755	1986 1987	connexes	
	700			16	17.001	1985	Commerce	5
672 705	793 818	1,268 1,341	1,841 2,023	11	11,336	1986	Commerce	2
679	713	1,423	2,167	12	11,289	1987		
2.742	1.807	4.734	8.387	87	57,202	1985	Services	6
2,825	2,121	5,182	9.342	90	46 605	1986		
2,775	2,075	5,204	9,625	89	47.784	1987		
177	275	561	1,502	-	7,410	1985	Agriculture horticulture et elevage	7
234 247	288 250	559 617	1,470 1,412	_ x	5,879 5 854	1986 1987		
241	250	017						
100 1.4	_	х	339 320	×	846 1 130	1985 1986	Peche, chasse piegeage et activités connexes	7:
14	х	X	363	13	1,131	1987	activites comiexes	
				40	0.000	1985	Exploitation forestiere	75
156 154	230 244	329 314	4,411 3,967	10 x	8 669 6 653	1985	exploitation forestiere	/:
165	211	281	4.641	300	7 058	1987		
411	922	2.027	624	247	6 526	1985	Mines carrieres puits de petrole	77
328	487	1,324	490	154	4 853	1986	et de gaz	
380	461	1,144	659	146	4,738	1987		
2,521	997	3,173	6.550	27	46 332	1985	Traitement des matieres	81 82
2,838	973	2,910	6.438	13	31,973	1986	premieres	
2,974	806	2,805	6.748	10	32,266	1987		

TABLE 7. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1985-1987 – Concluded

Codo	Occupation		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontario
Code	Occupation		Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		Ontano
83	Machining and related occupations	1985	37.053	153	49		345	10,741	16,109
00	Wathining and related occupations	1986 1987	28,101 29,613	238 317	80 69	600 610	420 553	10,7 4 1	17,714
85	Product fabricating, assembling	1985	71,496	237	139		742	23,553	30,380
	and repairing occupations	1986 1987	50,128 49,765	478 502	129 128	184 252	835 829		31,484 30,332
87	Construction trades occupations	1985	49,433	387	258		830	11,403	16,848
		1986	41,439	655	284	1,261	901		17,895
		1987	41,690	672	300	1,089	862		18,061
91	Transport equipment operating	1985	36,671	308	98		554	9,854	13,862
	occupations	1986	26,934	563	100	795	572		13,720
		1987	26,734	603	118	881	642		13,735
93	Materials handling and related	1985	46,152	177	40		438	25,240	12,074
	occupations, NEC	1986	24,111	114	53	1,986	484		12,866
		1987	23,560	38	51	1,310	459		13,132
95	Other crafts and equipment	1985	5,970	xxx	17		50	2,884	1,896
	operating occupation	1986	4,072	28	11	134	70		2,617
		1987	3,923	24	13	173	63		2,414
99	Occupations not elsewhere	1985	26,254	XX	186		1,568	4,756	12,870
	classified	1986	21,688	95	121	1,584	1,707		12,040
		1987	25,029	37	89	2,395	1,964		14,509
00	Occupations not stated	1985	66,179	4,632	×		474	43,580	13,396
		1986	21,420	30	×	874	566		15,922
		1987	27,361	38	xx		869		22,016
	Not coded by the Board	1985	12,624			12,624			
		1986	213,366					213,366	
		1987	216,724					216,724	
	TOTAL	1985	555,991	8,743	1,787	12,624	8,986	194,377	186,648
		1986	586,718	8,624	1,935	12,620	9,909	213,366	195,937
		1987	602,531	9,047	2,068	11,732	10,918	216,724	205,259

TABLEAU 7. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon la profession et la province, 1985-1987 – fin

			British Columbia	Northwest Tern- tones				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord-	Total		Profession	Code
				Ouest				
1,719	933	2,916	4.046	42	37.053	1985	Usinage des matieres premieres	83
1.831	868	2,482	3.804	64	28 101	1986	et secteurs connexes	6.
1,719	758	2.465	4.355	76	29 613	1987	er secteurs connexes	
3,519	1,759	4,361	6,698	108	71 496	1985	Fabrication, montage et	85
3,695	1,730	4,631	6 872	90	50 128	1986	reparation de produits finis	
3,900	1,491	4,702	7,573	56	49 765	1987		
2,603	2.810	5,960	8,185	149	49.433	1985	Construction	8
3.385	2.866	6,066	7.899	227	41 439	1986		
3,243	2,796	5.981	8.522	164	41 690	1987		
2,197	1,330	3,542	4.786	140	36.671	1985	Transports	9
1,895	1,214	3,509	4.498	68	26 934	1986		
1,633	1,223	3,178	4,655	66	26 734	1987		
1,230	308	2,394	4,232	19	46.152	1985	Manutention et secteurs	9:
1,195	512	2.554	4,315	32	24,111	1986	connexes, n c a	
994	604	2.483	4,475	14	23 560	1987		
246	110	289	383	87	5.970	1985	Conduite de machines et	95
306	108	384	390	24	4.072	1986	d appareils divers	
265	154	363	431	23	3 923	1987		
1,153	606	2,659	2,278	174	26.254	1985	Activites mal designees	99
584	874	2,144	2.472	67	21 688	1986		
176	1,201	1,830	2,733	95	25 029	1987		
256	938	2.847	30	24	66.179	1985	Professions non declarees	0
329	209	3,442	28	17	21 420	1986		
196	386	3,535	31	286	27 361	1987		
					12 624	1985	Non code par la Commission	
					213,366	1986		
					216 724	1987		
22,440	16,666	41,376	61,146	1.198	555.991	1985	TOTAL	
23,495	15,916	42,249	61.711	956	586.718	1986		
22,510	15,715	41,236	66.200	1,122	602.531	1987		

TABLE 8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1985-1987

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Industry		Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
001-021	Agriculture	1985 1986 1987	6,179 6,165 6,005	21 18 23	55 62 60	129 130 112	61 76 140	1,925 1,906 1,844	2,456 2,361 2,236
001-003	Experimental and institu- tional farms	1985 1986 1987	× - ×	- - -	-	-	- - x	- - -	-
011-019	Farms (except experimental and institutional farms)	1985 1986 1987	5,149 5,155 4,950	21 18 22	54 61 58	121 127 106	54 69 121	1,577 1,610 1,500	2,185 2,059 1,938
021	Services incidental to agriculture	1985 1986 1987	1,029 1,010 1,053	- - x	× × ×	XXX X	xxx xxx 17	348 296 344	271 302 298
031-039	Forestry	1985 1986 1987	8,206 9,050 9,682	141 110 138	10 24 48	491 583 454	422 392 471	1,628 2,665 2,678	1,249 1,037 874
031	Logging	1985 1986 1987	7,567 8,382 8,639	140 108 134	хох 23 39	480 571 439	419 391 469	1,376 2,477 2,438	1,224 1,019 856
039	Forestry services	1985 1986 1987	639 668 1,043	X X	x x xxx	11 12 15	× × ×	252 188 240	25 18 18
041-047	Fishing and trapping	1985 1986 1987	646 835 1,114	233 271 565	10 16 18	198 167 154	13 xx 12	85 78 59	51 45 26
041	Fishing	1985 1986 1987	614 803 1,068	230 268 560	10 16 18	197 166 151	10 xx xx	85 78 59	43 39 24
045	Fishery services	1985 1986 1987	28 28 45	X X XX	- - -	× × ×	X X XXX	=======================================	XX X X
047	Hunting and trapping	1985 1986 1987	XX XX X	- - -	-	=======================================	- - -	-	XX XX X
051-099	Mines (including milling), quarries and oil wells	1985 1986 1987	13,471 11,105 11,103	280 173 215	- x -	1,443 1,080 872	247 212 250	2,494 2,360 2,563	2,280 2,130 2,377
051-059	Metal mines	1985 1986 1987	4,221 4,406 3,613	111 87 95	-	× × ×	123 73 106	1,176 1,553 963	1,511 1,370 1,347
061-064	Mineral fuels	1985 1986 1987	3,175 2,191 1,931	33 14 xxx	- - -	1,367 987 777	19 27 26	-	16 12 14
071-079	Non-metal mines (except coal mines)	1985 1986 1987	1,190 618 1,153	32 29 52	-	13 12 xxx	65 61 65	543 - 603	117 129 109

TABLEAU 8. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon l'activite economique et la province. 1985-1987

				Northwest Term-	British Columbia			
Code	Activite economique		Total	Terri- toires du Nord-	Colombie- Britan- nique	Alberta	Saskat- chewan	Manitoba
				Ouest				
001.02	Agriculture	1985	6,179		923	337	171	101
		1986 1987	6,165 6,005	x	891 895	343 367	235 215	143 110
001-00	Fermes experimentales et d'institution	1985 1986	×		× -	_	-	879 109
		1987	Ж		-		eo.	en
011-019	Fermes (sauf experimen-	1985	5.149	-	755	155	138	89
	tales et d institution)	1986 1987	5.155 4,950	×	741 760	166 160	185 186	119 98
02	Services agricules	1985	1,029	-	167	182	33	12
		1986 1987	1,010 1,053	×	150 135	177 207	50 29	24 12
031 039	Forèts	1985	8,206	х	3,655	292	227	88
		1986 1987	9,050 9,682	XXX	3,639 4,449	264 198	225 187	104 177
03	Exploitation forestiere	1985	7,567	х	3,364	250	215	87
		1986 1987	8,382 8,639	)000 )000	3,227 3,727	236 167	219 186	104 176
03	Services forestiers	1985	639	400	291	42	12	ж
		1986 1987	668 1,043	-	412 722	28 31	)O(	X
041 04	Chasse et pèche	1985 1986	646 835	_	52 243	-	-	Ж
		1987	1,114	Х	273	_	x	XXX
04	Pêche	1985	614	-	35	_	_	200
		1986 1987	803 1,068	x x	223 245	_	- ×	300 300
04	Services de peche	1985	28	-	17	-	-	400
		1986 1987	28 45	100 100	20 28		-	- ×
04	Chasse et piegeage	1985	300	_	eo	_	-	en
		1986 1987	X	_		_		_
051 09	Mines (y compris broyage).	1985	13,471	369	1,097	3,553	1,056	652
	carrieres et puits de petrole	1986 1987	11,105 11,103	287 274	1,035 1,071	2,555 2,386	632 582	639 513
051-05	Mines metalliques	1985	4,221	225	531	-	108	435
		1986 1987	4,406 3,613	157 173	561 468	_	126 107	478 351
061-06	Combustibles mineraux	1985	3,175	_	241	1,447	50	×
		1986 1987	2,191 1,931	-	187 183	950 900	14 19	, XX
071-079	Mines non metalliques	1985	1,190	20	12	256	78	54
)	(sauf mines de charbon)	1986 1987	618 1.153	17	22	204 182	81 65	63 41

TABLE 8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1985-1987 - Continued

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Industry		Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
083-087	Quarries and sand pits	1985 1986	929 779	xx x	- x	14 18	15 18	515 377	282 268
		1987	880	10	× –	23	12	365	367
096-099	Services incidental to mining	1985 1986 1987	3,956 3,111 3,526	100 42 50	- - -	48 62 61	25 33 41	260 430 632	354 351 540
101-399	Manufacturing industries	1985 1986 1987	191,893 201,868 211,230	2,709 3,035 2,843	471 524 591	3,139 3,150 3,017	2,668 2,950 3,314	77,272 81,707 85,790	73,000 78,104 82,430
101-109	Food and beverage industries	1985 1986 1987	34,216 33,861 34,047	2,223 2,622 2,302	327 356 433	1,458 1,433 1,337	1,158 1,127 1,101	13,143 12,168 12,838	8,393 8,463 8,874
151-153	Tobacco products industries	1985 1986 1987	448 449 338	- - -		× - -	- × -	333 326 255	111 119 83
162-165	Rubber and plastic products industries	1985 1986 1987	8,787 9,633 10,646	XX X	- - x	182 178 163	33 50 47	3,393 3,842 4,285	4,600 5,007 5,396
172-179	Leather industries	1985 1986 1987	1,839 2,162 2,243	xx 14 21	- - -	× × -	XXX XXXX XXX	912 1,215 1,291	747 788 764
181-189	Textile industries	1985 1986 1987	6,117 6,965 7,300	× - ×	xx xx x	95 111 131	20 21 35	3,975 4,789 4,929	1,843 1,878 1,998
231-239	Knitting mills	1985 1986 1987	712 796 765		- - -	32 34 43	-	358 308 245	305 437 456
243-249	Clothing industries	1985 1986 1987	4,326 5,168 5,431	- × -	- - -	x xx 10	20 22 26	2,705 3,574 3,662	1,024 1,019 1,111
251-259	Wood industries	1985 1986 1987	18,970 19,443 21,051	51 44 54	27 50 70	221 257 284	556 589 682	<b>8</b> ,526 8,580 8,900	2,838 3,368 3,641
261-268	Furniture and fixture industries	1985 1986 1987	6,833 8,935 9,678	18 23 30	-	31 42 39	26 28 40	3,330 4,667 5,095	2,623 3,221 3,474
271-274	Paper and allied industries	1985 1986 1987	8,807 8,656 8,470	71 62 99	-	126 141 103	289 349 388	4,763 4,527 4,431	2,491 2,532 2,444
286-289	Printing, publishing and allied industries	1985 1986 1987	5,057 5,601 5,813	12 12 17	XX XX	21 23 31	24 30 34	2,282 2,511 2,746	1,933 2,125 2,111
291-298	Primary metal industries	1985 1986 1987	10,846 11,020 11,110	xxx 10 15	- - x	91 115 127	46 66 73	4,190 4,474 4,370	5,226 5,260 5,301

TABLEAU 8. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon l'activite economique et la province. 1985-1987 – suite

			British Columbia	Northwest Terri-				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Tern- toires du Nord- Ouest	Total		Activite economique	Code
16	45	-	38	_	929	1985	Carrieres et sabheres	083 087
14 17	36 39	-	45 47	-	779 880	1986 198 <i>7</i>		
145 84 100	775 375 352	1,850 1,401 1,304	275 220 354	124 113 92	3,956 3,111 3,526	1985 1986 1987	Services miniers	096-099
6,553 6,706 5,981	2,475 2,481 2,249	8,649 8,343 8,747	14,924 14,794 16,187	33 74 81	191,893 201,868 211,230	1985 1986 1987	Industries manufactu- rières	101-399
	689		2.765				to do observation alternation	101-109
1,600 1,667 1,330	698 624	2,460 2,490 2,375	2,765 2,837 2,833	=	34,216 33,861 34,047	1985 1986 1987	Industries des aliments et boissons	101-109
_	-		×		448 449 338	1985 1986 1987	Industrie du tabac	151-150
241	13	58	261	-	8,787	1985	Industrie du caoutchouc	162-165
182 208	34 24	40	298 480	-	9.633 10.646	1986 1987	et des produits en matiere plastique	102-10.
94 91 95	20X X 20X	65 36 57	)OO(	-	1,839 2,162 2,243	1985 1986 1987	Industrie du cuir	172-179
33	х	74	68	-	6,117	1985	Industrie textile	181-189
35 45	700	52 65	75 87	_ x	6,965 7,300	1986 1987		
XX		***	12	_	712	1985	Bonneterie	231-23
10x 12	_	-	12	_	796 765	1986 1987		
369	18	66	122	_	4,326	1985	Industrie de l'habillement	243.249
346 385	11 12	57 57	133 168	_	5.168 5.431	1986 1987		
327	349	1,069	5,006	400	18,970	1985	Industrie du bois	251-259
395 366	204 301	1.259 1.504	4,696 5,248	x x	19,443 21,051	1986 1987		
307	59	140	299	-	6,833	1985	Industrie du meuble	261-268
409 372	71 78	144 163	329 386	×	8.935 9.678	1986 1987	et des articles d ameublement	
180	49	86	752	-	8.807	1985	Industrie du papier et	271-27
161 93	38	106 122	740 789	×	8,656 8,470	1986 1987	activites annexes	
191	64	211	311	х	5,057	1985	Imprimerie, edition et	286 289
209 189	82 60	269 246	331 373	X	5,601 5,813	1986 1987	activites annexes	
309	126	448	403	-	10.846 11.020	1985 1986	Premiere transformation des metaux	291-298
265 293	121 176	308 349	401 405	_	11,020	1986	des metaux	

TABLE 8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1985-1987 - Continued

				New-	Prince	Nova	New		
				found-	Edward	Scotia	Bruns-		
				land	Island		wick	- "	
Code	Industry		Total	Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-	Québec	Ontario
				Neuve	Prince-	veile-	veau-		
				110010	Édouard	Écosse	Brun-		
							swick		
301-309	Metal fabricating industries	1985	27,724	49	50	166	206	10,048	11,198
		1986 1987	28,644 30,873	61 48	54 35	162 159	207 266	10,360 11,199	12,070 13,057
				40					
311-318	Machinery industries (except electrical machinery)	1985 1986	9,436 9,893	x	12 xx	17 18	41 34	3,560 3,673	3,927 4,396
	electrical machinery)	1987	9,937	X	XX	22	58	3,647	4,667
321-329	Transportation equipment	1985	26,046	163	17	582	68	6,830	15,960
	industries	1986	27,152	101	26	532	209	6,558	17,259
		1987	28,740	154	23	438	343	7,206	18,184
331-339	Electrical products industries	1985	7,336	10	_	39	13	3,050	3,659
		1986	7,796	XX	х	41	33 24	3,196 3,196	3,904 3,948
		1987	7,830	XXX	Х	54			
351-359	Non-metallic mineral products	1985	6,121	31 43	15	38	91 111	2,251	2,587 2,731
	industries	1986 1987	6,840 7,7 <b>6</b> 5	35	15 xxx	23 36	105	2,859 3,352	3,106
365-369	Petroleum and coal products	1985	555	21	_	×	xxx	112	122
	industries	1986	514	18	-	×	13	105	97
		1987	590	23	-	XX	14	143	91
372-379	Chemical and chemical	1985	4,120	39	XXX	23	33	1,934	1,772
	products industries	1986 1987	4,259 4,347	16 32	×	17 16	20 16	2,061 2,102	1,788 1,848
				02	^				
391-399	Miscellaneous manufacturing	1985	3,597	-	×	10	33	1,577	1,641 1,642
	industries	1986 1987	4,081 4,256	×	×	13 20	31 58	1,914 1,898	1,876
404-421	Construction industry	1985	51,251	610	237	1,494	855	13,662	15,301
		1986	54,816	625	236	1,549	909	15,035	16,991
		1987	58,903	769	235	1,397	906	17,429	18,790
404-409	General contractors	1985	18,763	393	179	481	458	4,495	5,138
		1986 1987	19,985 20,851	418 512	157 169	507 431	488 479	5,112 5,699	5,540 5,897
421	Special trade contractors	1985 1986	32,488 34,831	217 207	58 79	1,013 1,042	397 421	9,167 9,923	10,163 11,451
		1987	38,052	257	66	966	427	11,730	12,893
501-579	Transportation, communi-	1985	46.957	478	74	943	870	12,093	17,633
	cation and other utilities	1986	52,367	428	74	993	928	18,300	17,276
		1987	51,723	417	127	960	974	18,040	16,918
501-519	Transportation	1985	32,821	321	57	761	494	7,888	11,045
		1986 1987	37,775 35,497	285 281	61 106	829 800	528 546	13,211 10,959	10,977 10,845
					100				
524-527	Storage	1985 1986	2,202 2,920	10 20	_	19 11	94 114	597 1,369	608 533
		1987	4,857	12	×	10	130	3,282	625
543-548	Communication	1985	6,533	105	XX	85	134	1,432	3,806
		1986	6,427	80	×	97	141	1,569	3,681
		1987	6,377	71	XX	69	129	1,717	3,527

TABLEAU 8. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon l'activite economique et la province. 1985-1987 – suite

			British Columbia	Northwest Terri-				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest	Total		Activite economique	Code
835 851 675	417 409 294	2,721 2,405 2,654	2.032 2.037 2,477	х 28 юж	27 724 28 644 30.873	1985 1986 1987	Fabrication de produits en metal	301-309
744 758 595	268 261 207	131 127 74	736 616 660	× × ×	9 436 9.893 9.937	1985 1986 1987	Fabrication de machines (sauf electriques)	311-318
838 790 905	113 215 145	271 232 237	1,188 1,224 1,100	16 xx	26 046 27.152 28.740	1985 1986 1987	Fabrication d equipement de transport	321 329
164 177 135	93 97 52	140 115 140	161 203 223	24 50	7.336 7.796 7.830	1985 1986 1987	Fabrication de produits electriques	331-339
165 187 145	124 146 150	350 314 291	463 404 527	200K 200K	6.121 6.840 7.765	1985 1986 1987	Fabrication de produits mineraux non metalliques	351-359
ж ж ж	33 37 44	230 217 238	26 21 32		555 514 590	1985 1986 1987	Fabrication de produits du petrole et du charbon	365 369
61 68 40	33 32 52	90 96 85	127 159 153	- - -	4,120 4,259 4,347	1985 1986 1987	Industrie chimique	372 379
89 107 97	21 24 20	39 76 52	184 269 231	- × -	3 597 4 081 4 256	1985 1986 1987	Industries manufactu- rieres diverses	391 399
2,388 3,005 2,650	2,684 2,981 2,946	6,611 6,342 5,948	7,344 7,016 7,630	65 127 203	51,251 54,816 58,903	1985 1986 1987	Bátiments et travaux publics	404 421
841 1,076 853	915 1,023 906	2.503 2.497 2.243	3,298 3,047 3,477	62 120 185	18 763 19 985 20.851	1985 1986 1987	Entrepreneurs generaux	404 409
1,547 1,929 1,797	1.769 1.958 2,040	4,108 3,845 3,705	4.046 3.969 4.153	ж хоос 18	32 488 34.831 38 052	1985 1986 1987	Entrepreneurs specialises	421
2,758 2,838 2,416	1,397 1,013 1,320	4,278 4,221 3,839	6,316 6,177 6,585	117 119 127	46.957 52.367 51,723	1985 1986 1987	Transports, communica- tions et autres services publics	501 579
2.187 2.304 1.935	1,057 789 1,076	3,603 3,478 3,227	5,300 5,208 5,617	108 105 105	32.821 37.775 35 497	1985 1986 1987	Transports	501/519
108 92 50	178 167 185	232 262 207	356 351 354	-	2 202 2.920 4 857	1985 1986 1987	Entreposage	524-527
327 291 291	98 37 34	186 210 197	347 310 321	10 16	6 533 6 427 6 377	1985 1986 1987	Communications	543-548

TABLE 8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1985-1987 — Continued

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Industry	Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario	
572-579	Electric power, gas and other utilities	1985 1986 1987	5,401 5,245 4,992	42 43 53	11 11 14	78 56 81	148 145 169	2,176 2,151 2,082	2,174 2,085 1,921
602-699	Trade	1985 1986 1987	81,529 88,537 88,719	1,165 1,126 1,120	228 221 225	1,410 1,622 1,545	988 1,169 1,163	28,282 32,354 31,571	27,379 29,123 30,447
602-629	Wholesale trade	1985 1986 1987	28,615 32,527 32,988	422 359 343	76 71 57	453 537 522	285 279 347	9,764 13,038 12,757	9,822 10,611 11,306
631-699	Retail trade	1985 1986 1987	52,914 56,010 55,731	743 767 777	152 150 168	957 1,085 1,023	703 890 816	18,518 19,316 18,814	17,557 18,512 19,141
701-737	Finance, insurance and real estate	1985 1986 1987	3,731 3,635 3,766	14 16 26	10 - x	58 99 104	23 21 31	1,362 1,294 1,395	1,684 1,580 1,626
701-715	Finances industries	1985 1986 1987	1,180 1,068 1,057	× ×× ×	- - x	- - ×	xxx xxx 14	397 418 407	590 459 461
721	Insurances carriers	1985 1986 1987	359 357 315	x xx 15		- - -	× × -	220 237 194	52 54 53
735-737	Insurance agencies and real estate industry	1985 1986 1987	2,192 2,210 2,394	10 xx xx	10 - x	58 99 102	13 11 17	745 639 794	1,042 1,067 1,1,12
801 299	Community, business and personal service industries	1985 1986 1987	99,395 109,176 112,575	1,636 1,518 1,708	267 355 365	1,549 1,603 1,641	1,864 2,110 2,314	34,616 40,650 41,187	31,337 33,039 35,267
801-809	Education and related services	1985 1986 1987	11,627 11,482 11,422	37 35 40	40 34 45	56 49 56	55 61 61	3,970 3,538 3,209	4,670 4,749 4,960
821-828	Health and welfare services	1985 1986 1987	41,135 44,532 46,231	859 841 984	108 150 154	660 712 738	1,187 1,283 1,414	17,697 20,107 20,372	9,913 10,282 11,241
831	Religious organizations	1985 1986 1987	599 689 142	× - ×	- - ×	× × ×	xxx xxx 12	485 560	59 74 80
841-849	Amusement and recreation services	1985 1986 1987	2,151 2,907 2,870	15 17 13	18 xxx 10	33 24 25	27 52 42	561 1,223 994	752 768 851
851-869	Services to business management	1985 1986 1987	7,483 10,479 9,723	62 61 63	16 12 xxx	85 80 57	55 74 93	2,274 4,810 3,471	3,332 3,915 4,410
871-879	Personal services	1985 1986 1987	2,619 2,597 2,727	17 xxx 10	XX XX XX	38 28 22	32 32 40	820 877 906	876 813 844

TABLEAU 8. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon l'activite economique et la province. 1985-1987 – suite

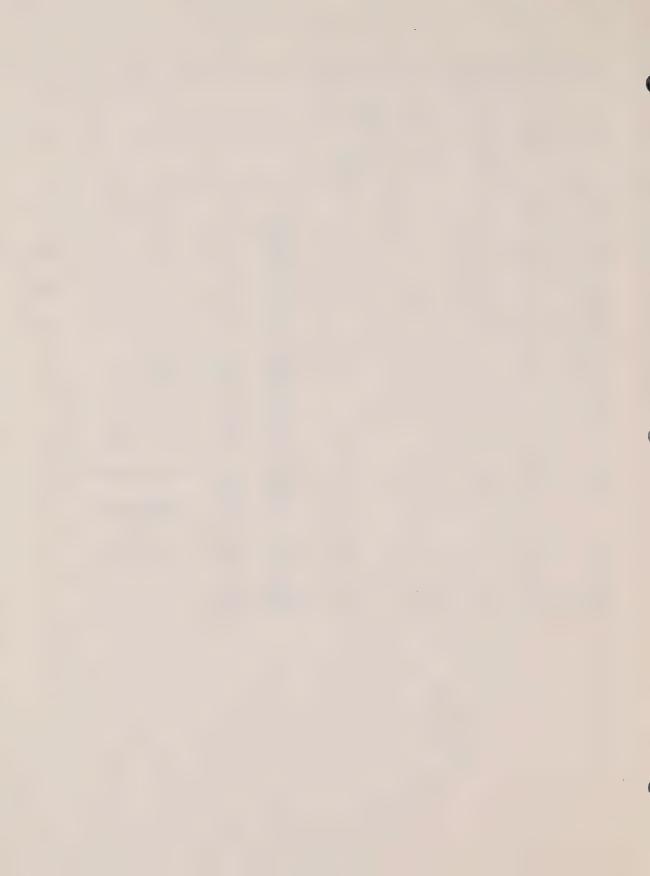
				Northwest Terri-	British Columbia			
Code	Activité économique		Total	Terri- toires du Nord- Ouest	Colombie- Britan- nique	Alberta	Saskat- chewan	Manitoba
572-579	Energie electrique, gaz	1985	5,401	х	313	257	64	136
	et eau	1986 1987	5,24 <b>5</b> 4,99 <b>2</b>	XX	308 293	271 208	20 25	151 140
602 699	Commerce	1985 1986 1987	81,529 88,537 88,719	43 51 65	9,332 9,586 10,177	6,278 6,626 6,344	3,024 3,144 3,080	3,400 3,515 2,982
602-629	Commerce de gros	1985	28,615	2000	3,384	1,871	1,118	1,413
		1986 1987	32,527 32,988	11 17	3,162 3,522	1.861 1.724	1,045 1,022	1,553 1,371
631 699	Commerce de detail	1985 1986 1987	52,914 56,010 55,731	36 40 48	5,948 6,424 6,655	4.407 4.765 4.620	1,906 2,099 2,058	1.987 1.962 1.611
204 70								
701 737	Finances, assurances et affaires immobilieres	1985 1986 1987	3,731 3,635 3,766	- x -	301 382 378	15 15	177 151 138	95 76 51
701-715	Institutions financieres	1985	1,180	_	66	XX	88	23
		1986 1987	1,068 1,057	-	79 <b>8</b> 4	15 13	70 <b>6</b> 6	14 1000
72	Assureurs	1985 1986 1987	359 357 315	~0 00 00	18 16 15	х - х	58 38 31	200 200 2000
735-73	Agences d'assurances et	1985	2,192	_	217	х	31	65
	altaires immobilieres	1986 1987	2,210 2,394	× –	287 279	×	43 41	57 38
801 899	Services socio-culturels, commerciaux et personnels	1985 1986 1987	99,395 109,176 112,575	61 108 152	12,715 13,842 14,415	8,042 8,171 8,483	3,583 3,874 3,973	3,725 3,906 3,070
801 809	Enseignement et services	1985 1986	11,627	-	1,364	820	285	330
	annexes	1987	11,482 11,422	Х	1,407 1,506	852 918	362 268	392 357
821-828	Services medicaux et sociaux	1985 1986 1987	41,135 44,532 46,231	9000 16 21	4,835 5,106 5,365	2,716 2.682 2.790	1,486 1,607 1,829	1,666 1,746 1,323
83	Organisations culturelles	1985	599		17	12	1000	300
		1986 1987	689 142	-	11 13	13 14	14	жж 10
841 849	Divertissements et loisirs	1985 1986	2,151	_	423	171	85	66
		1986	2,907 2,870	XX.	456 506	179 265	118 95	61 64
851 869	Services fournis aux entreprises	1985 1986	7,483 10,479	X	755 744	455 347	256 220	192 213
	on opinion	1987	9,723	×	842	388	248	140
871-879	Services personnels	1985 1986	2,619 2,597	11 12	474 465	169	96 79	81
		1987	2,727	16	523	189 173	93	89 96

TABLE 8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1985-1987 - Concluded

			T	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontario
Code	Industry		Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	-	Ontario
881-886	Accommodation and food services	1985 1986 1987	25,159 27,940 28,955	362 336 367	69 121 120	480 512 546	375 439 457	6,991 8,236 8,807	8,756 9,272 9,758
891-899	Miscellaneous services	1985 1986 1987	8,622 8,550 10,505	281 220 229	11 25 23	195 197 194	125 162 195	1,818 1,299 3,428	2,979 3,166 3,123
902-991	Public administration and defence	1985 1986 1987	38,045 37,389 36,403	1,127 1,009 1,103	x x 391	1,628 1,475 1,344	843 871 1,005	9,184 8,581 10,081	14,276 14,251 14,268
902-909	Federal Administration	1985 1986	4,630 9,103	185 145		948 834	299 266	16 3,592	2,005 2,100
		1987	8,023	151	106	748	315	3,039	2,145
931	Provincial administration	1985 1986 1987	10,939 8,963 9,272	745 653 760	- - 280	220 169 205	427 487 548	2,657 1,392 2,269	3,133 3,125 3,244
951	Local administration	1985 1986 1987	22,447 19,292 19,073	197 211 192	X X XX	460 472 391	117 118 142	6,511 3,596 4,773	9,137 9,024 8,871
991	Other government offices	1985 1986	29 31	_			=	x	X X
999-000	Industry unspecified or undefined	1987 1985 1986	35 14,688 11,775	329 295	424 420	142 169	132 265	11,774 8,436	×
		1987	11,308	120	ХХ	132	338	4,087	-
999	Canadian incorporated co. classified as non-canadian	1985 1986 1987	xxx 12 18	-	- - -	11 17	× × ×	- - -	-
000	Unspecified or undefined	1985 1986 1987	14,681 11,763 11,290	329 295 120	424 420 xx	136 158 115	131 264 337	11,774 8,436 4,087	× 
	TOTAL	1985 1986 1987	555,991 586,718 602,531	8,743 8,624 9,047	1,787 1,935 2.068	12,624 12,620 11,732	8,986 9,909 10,918	194,377 213,366 216,724	186,648 195,937 205,259

TABLEAU 8. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon l'activite economique et la province, 1985-1987 – fin

				Northwest Terri-	British Columbia			
				tories		A.II.	0.1.	
Code	Activite economique		Total	T	Calmaha	Alberta	Saskat-	Manitoba
		chewan Colombie Terri-	cnewan					
				du Nord-	Britan- nique			
				Ouest	riique			
881-886	Hebergement et	1985	25.159	23	3,710	2,362	935	1,096
	restauration	1986	27 940	34	4,462	2.489	950	1,089
		1987	28 955	52	4,480	2.579	996	793
891-899	Services divers	1985	8 622	18	1,137	1,337	433	288
		1986	8.550	39	1,191	1,420	524	307
		1987	10,505	53	1,180	1,356	437	287
902-991	Administration publique	1985	38.045	121	4,396	3,026	791	2,652
	et defense	1986	37.389	126	3,952	3,897	687	2,539
		1987	36,403	164	3,991	3,121	681	254
902 909	Administration federale	1985	4.630	-th-	341	372	48	416
		1986	9,103	1000	151	1,602	14	390
		1987	8.023	-	133	1,288	59	39
931	Administration provin-	1985	10.939	58	2.067	785	89	758
	ciale	1986	8.963	59	1.856	391	65	766
		1987	9.272	97	1,774	18	50	27
951	Administration locale	1985	22.447	35	1,988	1,869	654	1,478
		1986	19.292	30	1,945	1,904	608	1,383
		1987	19.073	40	2,084	1,815	572	188
991	Bureaux de gouverne-	1985	29	28		_	_	_
	ments etrangers	1986	31	28	-	-	-	
		1987	35	27	-	-	-	etre
999-000	Activités indeterminées	1985	14,688	386	91	303	1,081	24
	et imprecises	1986	11,775	54	154	1,472	493	17
		1987	11,308	43	149	1,788	343	4,302
999	Societes constituees au	1985	1000		-	-	-	-
	Canada considerees	1986	12	-	-	-	-	-
	comme non canadiennes	1987	18	-	_	-	-	-
000	Activites indeterminees	1985	14 681	386	91	303	1.081	24
	et imprecises	1986	11.763	54	154	1,472	493	17
	or imprecises	1987	11,290	43	149	1,472	343	4,302
	TOTAL	1985	555.991	1,198	61,146	41.376	16,666	22,440
		1986	586,718	956	61,711	42,249	15,916	23,495
		1987	602.531	1,122	66,200	41,236	15,715	22,510



# **Technical Notes**

The objective of the National Work Injuries Statistics Program is to provide information on occupational health and safety in Canada.

The work injury and illness statistics originate from administrative records used by Workers' Compensation Boards to settle claims from injured workers. Statistics shown in this publication represent a census of all time-loss injuries and illnesses as defined by the National Work Injuries Statistics Program (see Terms and Definitions).

Over 600,000 records have been received from provincial Workers' Compensation Boards by Statistics Canada in 1987 under a co-operative arrangement according to which the Boards provide Statistics Canada with the following coded data items for each time-loss injury:

- province.
- sex,
- age.
- occupation,
- industry,
- month and year of the injury,
- nature of injury (identifying the injury in terms of its physical characteristics, e.g., sprains or fractures)
- part of body injured,
- source of injury (the object, substance, exposure or bodily motion directly resulting in the injury, e.g., noise or chemicals), and
- type of accident (the event directly resulting in the injury, e.g., fall or struck against).

After the data have been received by Statistics Canada they are checked for errors and consistency. Basically, this involves an edit for invalid codes and a time-series analysis. If large variances in year-over-year comparisons are observed, the appropriate Workers' Compensation Board is contacted to provide explanations or make corrections to the data. Similarly, if many invalid codes are found, the appropriate Board is approached to make corrections; otherwise the invalid codes are recoded to the category "unknown". It should be noted that the edit does not detect whether valid codes have been used incorrectly

#### Classification Standards

The National Work Injuries Statistics Program, hereafter also referred to as "the Program", uses the following three standards for the production of statistics:

# Notes techniques

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail a pour objectif de fournir de l'information sur la santé et la sécurité au travail au Canada.

Les statistiques relatives aux accidents de travail et aux maladies professionnelles proviennent des dossiers administratifs utilisés par les Commissions des accidents du travail pour donner suite aux réclamations des travailleurs blessés. Les statistiques diffusees dans la presente publication constituent un recensement de toutes les lésions et maladies entraînant l'absence du travail telle que definie dans le cadre du Programme national de statistiques sur les accidents du travail (voir Termes et définitions).

En 1987, les commissions des accidents du travail des provinces ont transmis plus de 600.000 documents a Statistique Canada suivant un accord de coopération en vertu duquel, elles s'engagent à fournir à Statistique Canada, pour chaque lésion professionnelle entrainant des pertes de temps. les éléments d'information suivants, préalablement codes:

- la province,
- le sexe,
- l'âge.
- la profession,
- l'activité économique.
- le mois et l'année de l'accident,
- la nature de la lésion (description de la blessure en fonction des ses caractéristiques physiques, par exemple une entorse ou une fracture).
- le siège de la lésion,
- l'agent causal de la lésion (l'objet, la substance, l'exposition ou le mouvement du corps qui a cause la blessure, par exemple un bruit ou un produit chimique), et
- le genre d'accident (l'evenement qui a cause la blessure, par exemple une chute ou un heurt).

Statistique Canada vérifie les donnees qu'il reçoit pour voir si elles renferment des erreurs et si elles sont cohérentes. Il s'agit essentiellement de vérifier la présence de codes invalides et d'effectuer une analyse chronologique. Si des variances importantes sont observées en comparant les données d'une année à l'autre, on communique avec la commission des accidents du travail concernée pour obtenir des explications. De la même façon, s'il découvre beaucoup de codes invalides, il entre en contact avec la commission interessee pour ensuite prendre les mesures correctives qui s'imposent; autrement, les codes invalides sont convertis à la catégorie "inconnu". Il convient de noter que la verification effectuee ne permet pas de savoir si des codes valides ont ette utilises incorrectement.

#### Normes de classification

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail, qu'on appelle ci-dessous "le Programme" applique les trois normes suivantes à la production de statistiques.

- (a) occupation: Occupational Classification Manual, 1971 – Census of Canada (Catalogue 12-537);
- (b) industrial activity: **Standard Industrial** Classification, 1970 (Catalogue 12-501); and
- (c) injuries and illnesses: Codes based on the Z16.2 American National Standard.

Under the existing arrangement, the Workers' Compensation Boards code all data according to these standards prior to transferring the information to Statistics Canada. Efforts are being made by all Program participants to follow these standards, however, this is not always possible.

The occupation of the injured worker is coded using Statistics Canada's Occupational Classification Manual, 1971, except for the Quebec Board which uses the Canadian Classification and Dictionary of Occupations, 1971. However, the manual used by the Quebec Board is very similar to the Program's standard, permitting an easy conversion of the codes from one standard to the other.

For industrial activity coding, the Standard Industrial Classification, 1970, is used, except the Alberta Board which uses the 1980 version. To assist in the assignment of industry codes, the Workers' Compensation Boards have been supplied with special listings from Statistics Canada's Business Register which contains industry identifications for all companies and their subunits on the Register. Their use permits a uniform application of the industrial activity standard, however, a few inconsistencies remain.

For injuries and illnesses, the Z16.2 American National Standard, published in the United States in 1962, has been chosen because it provides information on nature of injury, part of body, source of injury, and type of accident. However, the codes provided in the document's appendix have been modified slightly to meet a few requirements specific to the Canadian environment. The Program's manual is used by all Workers' Compensation Boards to code accident type and source of injury, but to code nature of injury and part of body, the Boards of Ontario and Saskatchewan use the International Classification of Diseases. These data are converted later to the Program's standard.

The injury and illness codes have not been updated since the early 1960s, and it is recognized that the standard is not sufficiently sensitive to the issues of the 1980s. For example, toxic chemicals and occupational illnesses are not adequately covered. In order to respond to this shortfall, the coding manual will be revised for the coding of the 1989 data.

- a) profession: Classification type des professions, 1971
   Recensement du Canada (nº 12-538 au catalogue);
- b) activité économique: Classification des activités économiques, 1970 (nº 12-501 au catalogue); et
- c) accidents et maladies: Codes fondés sur la Norme nationale américaine Z16.2

Aux termes des dispositions actuelles, les Commissions des accidents du travail codent toutes les données en fonction de ces normes avant de les transmettre à Statistique Canada. Tous les participants au programme s'efforcent de respecter ces normes; il ne leur est toutefois pas toujours possible de le faire.

La profession du travailleur victime d'un accident du travail est codée à l'aide de la Classification type des professions de Statistique Canada (1971), sauf celle du Québec qui s'est servie de la Classification canadienne descriptive des professions de 1971 pour attribuer les codes de profession. Le manuel qu'a utilisé la commission du Québec est cependant très semblable à la norme du programme, ce qui permet de convertir facilement les codes d'un système à l'autre.

Par ailleurs, à l'exception de la commission de l'Alberta qui utilise la version de 1980, c'est la Classification des activités économiques de 1970 qui sert à coder les activités économiques. Pour aider les commissions des accidents du ravail à attribuer les codes d'activité économique, nous leur avons fourni nos listes spéciales du Registre des entreprises. Ces listes indiquent l'activité économique de toutes les entreprises qui figurent dans le Registre des entreprises ainsi que celle de leurs sous-unités. Bien que son utilisation permette une application uniforme de la norme relative à l'activité économique, il reste encore quelques incohérences à résoudre.

Pour le codage des accidents et des maladies, la norme nationale américaine Z16.2, qui a été publiée aux États-Unis en 1962, a été choisie parce qu'elle fournit des renseignements sur la nature de la lésion, le genre d'accident, l'agent causal de la lésion et le siège de la lésion. Nous avons toutefois modifié légèrement les codes qui sont en annexe pour satisfaire à certains critères propres au milieu canadien. Toutes les Commissions des accidents du travail se servent du manuel du programme pour coder le genre d'accident et l'agent causal de la lésion, mais les commissions de l'Ontario et de la Saskatchewan s'inspirent plutôt de la Classification internationale des maladies pour coder la nature de la lésion et le siège de la lésion. Ces données sont ensuite converties en fonction de la norme du Programme.

Les codes d'accidents et des maladies professionnelles n'ont pas été mis à jour depuis le début des années 60 au point qu'ils ne rendent plus bien compte des préoccupations des années 80. Par exemple, les codes ne couvrent pas très bien les produits chimiques toxiques et les maladies professionnelles. La révision du manuel de codage sera terminée pour le codage des données de 1989.

#### Coverage

The National Work Injuries Statistics Program uses administrative records to compile work-related injury and illness statistics. Such records often provide a readily accessible data source for general statistical information. Usually the data are relatively inexpensive to obtain, thus eliminating the need for costly surveys. However, the user of the data must be aware that the data were collected primarily to meet specific program requirements. Two problems frequently identified with the use of administrative data for statistical purposes relate to data availability and population coverage.

Data availability depends on the accounting period of the program administered. For work injuries statistics the accounting period is the calendar year. Factors affecting the release date of national work injuries statistics are the time necessary for the Boards to process claims, and for Statistics Canada to prepare a publication.

Given the Program's standards and definitions or selection criteria, it should be noted that the data produced by the National Work Injuries Statistics Program differ slightly from information released by the Workers' Compensation Boards in their Annual Reports. For example, most Annual Reports contain statistics based on the "year of first payment" instead of being restricted to the year in which the injury occurred.

Population coverage is another area of concern. While administrative records provide census-type information with respect to the program administered, the data may not match a target population desirable for general analytical or statistical purposes. Therefore, statistics based on administrative records may exclude areas of the target population which may be of interest to certain analysts or policy makers.

The National Work Injuries Statistics Program collects data from 11 Workers' Compensation Boards. The acts and regulations administered and the operations of all Boards are similar, however, they are not identical.

All Boards attempt to follow the Program's standards as closely as possible when supplying data. However, operational procedures may necessitate some variations.

The standard reference period for reporting work injuries statistics is the calendar year, but it should be noted that the data initially may have been collected on a fiscal-year basis. The data contain injuries by year of accident for which first payment of compensation for disability was made in the year of the accident or the three months immediately following this period.

#### Couverture

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail utilise les dossiers administratifs pour rassembler des statistiques sur les lésions et les maladies liées au travail Ces dossiers constituent souvent une source de statistiques générales facilement accessible. Obtenir les données est généralement peu coûteux, ce qui élimine le besoin d'enquêtes onéreuses. Cependant, l'utilisateur de statistiques doit savoir que les données ont été conçues en fonction de programmes particuliers. L'utilisation des dossiers administratifs à des fins statistiques entraine souvent deux genres de problèmes: l'actualité des données et la couverture.

L'actualité des données dépend de la période comptable du programme visé. Dans le cas des statistiques relatives aux accidents du travail, la période comptable est l'année civile. La date de publication des statistiques sur les accidents du travail dépend du temps nécessaire au traitement des réclamations par les commissions et à la rédaction de la publication par Statistique Canada.

Compte tenu des normes et des définitions qui se rattachent au Programme national de statistiques sur les accidents du travail, il faut signaler que les données produites différent légerement des renseignements que présentent les commissions des accidents du travail dans leurs rapports annuels. Par exemple, dans la plupart de ces rapports les données sont basees sur l'année du premier versement d'indemnisation plutôt que sur l'année où l'accident s'est produit.

La couverture constitue également une préoccupation. Même si les dossiers administratifs fournissent des données exhaustives en ce qui a trait au programme administré, ces données peuvent ne pas correspondre à la population cible souhaitable à des fins d'analyse génerale ou statistiques. Par conséquent, les statistiques fondées sur des dossiers administratifs peuvent exclure des elements de la population cible susceptibles d'interesser certains analystes ou certains décideurs.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail permet de recueillir des données de 11 commissions des accidents du travail. Les lois et les règlements administrés par les diverses commissions ainsi que le fonctionnement de ces commissions sont semblables, mais non identiques.

Lorsqu'elles fournissent des données, toutes les commissions essaient de respecter les normes du programme dans la mesure du possible. Cependant, certaines procedures opérationnelles peuvent parfois exiger qu'elles y derogent.

La période normale de réference des données sur les accidents du travail est l'année civile. Cependant, il est a noter que l'information initiale a peut-être été recueille sur la base de l'exercice financier. Les données portent sur tous les accidents qui sont survenus durant l'année et dont le premier versement d'indemmisation pour incapacite a été versé au cours de l'année où s'est produit l'accident ou au cours des trois premiers mois de l'année suivante.

Consistency in the coding of industrial activity is difficult to achieve because the Boards are requested to follow Statistics Canada structures in an identical manner in all jurisdictions. Assistance in the coding process is provided to the Workers' Compensation Boards in the form of listings from Statistics Canada's Business Register. However, the coders cannot always strictly follow the Standard Industrial Classification, and the same business may be coded to different industries in different jurisdictions.

Occupational illnesses are currently not well represented in the data for the following reasons. First, an illness has to be properly diagnosed and recognized under workers' compensation legislation. Second, occupational illnesses may be latent for many years and, if the cause is obscure, may be treated within the general health care system. Third, the coding manual currently used may not contain appropriate codes to identify certain occupational illnesses.

Work injury rates permit direct comparisons between populations of different size. For the rates to be accurate, the injuries as captured by the Workers' Compensation Boards and the population at risk (average annual employment obtained from Statistics Canada surveys), must come from an identical universe. Problems with data coverage make it impossible to calculate accurate injury rates at the present time.

Within each jurisdiction the data are consistent over time, but differences are observed if interprovincial comparisons are made. Causes for some of these differences have been noted above. Others may arise from unique operating procedures and/or the populations covered in each province. It is recommended that the reader compare trends instead of absolute values.

#### Comments from Workers' Compensation Boards

The following comments relate to year-overyear changes in the data received from the Workers' Compensation Boards.

Newfoundland: The Newfoundland Workers' Compensation Board made a change to their coding rules. Starting in 1987, the Board coded for the most serious injury in cases where workers sustained several injuries. Coders continued to use "multiple injuries" and "multiple body parts" if the worker sustained several injuries which were equally serious.

Prince Edward Island: The Prince Edward Island Workers' Compensation Board started to code "source of injury" in 1987.

Il est difficile d'en arriver à un codage uniforme de la branche d'activité parce que toutes les commissions doivent s'en tenir aux structures de Statistique Canada pour coder de façon homogène les accidents du travail. Statistique Canada aide les commissions des accidents du travail à procéder au codage en leur fournissant les listes du Registre des entreprises. On peut toutefois s'attendre que les codeurs ne puissent pas toujours se conformer à la lettre à la Classification des activités économiques, et qu'ainsi une même entreprise soit classée dans des branches d'activité différentes d'une province à l'autre.

Les maladies professionnelles ne sont que partiellement prises en compte dans les données actuelles pour les raisons suivantes. En premier lieu, une maladie doit être diagnostiquée maladie professionnelle et reconnue comme telle dans les lois relatives aux accidents du travail. En deuxième lieu, une maladie professionnelle peut demeurer latente pendant de nombreuses années et, si la cause n'est pas claire, elle peut être traitée dans le cadre des soins de santé généraux. En troisième lieu, certaines maladies professionnelles peuvent ne correspondre à aucun des codes figurant dans le manuel de codage actuellement en usage.

Les taux d'accident permettent la comparaison directe de populations de tailles différentes. Pour que ces taux soient exacts, les accidents tels que saisis par les commissions des accidents du travail et la population exposée, soit les "effectifs annuels moyens" provenant des enquêtes de Statistique Canada, doivent provenir d'un univers identique. Les problèmes liés à la couverture empêchent pour l'instant le calcul de taux d'accident précis.

Dans chaque province, les données sont cohérentes d'une année à l'autre; cependant, lorsqu'on veut comparer les données de deux provinces, on trouve des différences. Ce qui a été dit plus haut permet d'expliquer certaines de ces différences. D'autres découlent de l'utilisation de procédures particulières et/ou de la population exposée dans chaque province. Il est recommandé au lecteur de comparer les tendances plutôt que les valeurs absolues.

# Commentaires des commissions des accidents du travail

Les commentaires qui suivent concernent certains changements observés d'une année à l'autre dans les données provenant des commissions des accidents du travail.

Terre-Neuve: À partir de 1987, la commission des accidents du travail de Terre-Neuve a changé l'une de ses règles de codage. La commission ne retient que la blessure la plus grave en cas de blessures multiples. Les codes pour "blessures multiples" et blessures à "sièges multiples" ne sont utilisés que si les blessures impliquées sont jugées d'égale gravité.

Île-du-Prince-Édouard: La commission des accidents du travail de l'Île-du-Prince-Édoudard a codé "l'agent causal de la lésion" pour la première fois en 1987.

Nova Scotia: The Nova Scotia Workers' Compensation Board commenced with the coding of "occupation" in 1986, and started to code "source of injury" in 1987.

Quebec: 1) The Quebec Workers' Compensation Board changed their rules for coding "part of body" in 1985. Injuries which involved the cervical vertebrae have been coded to "trunk" (code 400) until 1985, but were coded to "neck" (code 200) starting in 1986, 2) A policy change affecting the handling of claims was introduced on August 19, 1985. This resulted in the acceptance of a larger number of "back injuries" (code 400) claims than in the past. 3) Because of administrative changes the Quebec Board could not provide data for "nature of injury", "source of injury". "type of accident", and "occupation" in 1986 and 1987. It is expected that these data items will become available again in 1990. 4) The reader should also note two problems relating to the coding of industrial activity: first, in 1985, "federal administration" (codes 902 and 909) was coded in error to "local administration" (code 951), and second, in 1987, "religious organizations" (code 831) have been coded to "miscellaneous services" (codes 891 to 899).

Ontario: Starting in 1985, neck injuries, excluding "sprains and strains", were identified separately under "neck" (code 200); previously these injuries were coded to "trunk" (code 400). In 1986, all neck injuries (including those resulting from sprains and strains) were coded to "neck".

Manitoba: The reader should note that "public administration" injuries are reported on a voluntary basis and not all injuries may be included in this report.

British Columbia: 1) In November 1986, the National Program took the decision to code explosions of non-explosive items (e.g. car tires) as "air pressure" (code 0100). This decision was implemented starting with the coding of the 1986 data. 2) Prior to 1986, work injuries involving "nonhighway-type motor vehicles" were coded to "accident type, nec" (code 899), but as of 1986 such injuries have been coded to "vehicle accidents, nec" (code 400). 3) Before 1986, a number of work-related injuries related to "fishing" (code 041) were coded to other industries. 4) For 1987, the British Columbia Workers' Compensation Board enforced more closely the rule to code for the most serious injury in cases where a worker sustained several injuries in an accident. This resulted in increased numbers of "concussions" (code 140), and reduced the numbers for "multiple injuries" (code 195) and "multiple body parts" injured (code 700). 5) Also, corrections were made to the coding of industrial activity. Starting in 1987, this affected the "rubber and plastic products industries" (codes 162 and 165).

Nouvelle-Ecosse: La commission des accidents du travail de Nouvelle-Écosse a codé pour la première fois en 1986 la "profession" et en 1987 "l'agent causal de la lésion".

Quebec: 1) En 1986, la commission de la sante et de la sécurité au travail du Québec adoptait de nouvelles regles pour coder le "siège de la lésion". Les blessures aux vertèbres cervicales, qui étaient codees sous "tronc" (code 400) en 1985 ont été codées à "cou" (code 200) par la suite. 2) À partir du 19 août 1985, une nouvelle politique appliquee par la commission a permis d'accepter plus de maux de dos (code 400) qu'auparavant. 3) Des changements administratifs empechent la commission d'envoyer ses données par "nature de la lésion", "agent causal de la lésion", "genre d'accident" et "profession" depuis 1986. Ces variables devraient être fournies à nouveau au Programme national avec les données de 1990. 4) Le lecteur remarquera deux problemes relies à l'activité économique: en 1985, "l'administration féderale" (codes 902 et 909) était codée par erreur à "l'administration locale" (code 951); de plus, en 1987, les "organisations culturelles" (code 831) sont codees a "services divers" (code 891 à 899).

Ontario. En 1985, la commission des accidents du travail de l'Ontario codait les blessures au cou (excluant les entorses et foulures) sous "cou" (code 200) alors qu'auparavant, ces blessures étaient codées au "tronc" (code 400). À partir de 1986, toutes les blessures au cou (incluant les entorses et foulures) ont été codées a "cou"

Manitoba: Le lecteur doit prendre note que l'administration publique du Manitoba rapporte ses données sur les accidents de travail sur une base volontaire. Par consequent, les chiffres publiés pour cette activité économique (codes 902 a 991) n'incluent pas nécessairement toutes les blessures.

Colombie-Britannique: 1) En novembre 1986, le Programme national prenait la décision de coder les explosions d'objets non-explosifs (tel que les pneus d'automobile) sous "pression atmosphérique" (code 0100) Cette nouvelle règle a été appliquée à toutes les données de 1986. 2) Avant 1986, les accidents du travail impliquant des vehicules à moteur non utilisés sur les routes etaient codes sous "genre d'accident, n.c.a." (code 899). En 1986, ainsi qu'au cours des années a venir, ces accidents seront codes sous "accidents de vehicules, n.c a." (code 400). 3) Avant 1986, un certain nombre d'accidents de travail relies a la pêche (code 041) étaient codes sous d'autres activités économiques. 4) En 1987, la commission des accidents du travail de Colombie-Britannique appliquait plus severement la regle consistant a coder la blessure la plus grave en cas de blessures multiples. Ce changement a entraine une augmentation du nombre de "commotions cerebrales" (code 140) et une diminution du nombre de "blessures multiples" (code 195) et blessures a "sieges multiples" (code 700) 5) Une correction apportee au codage de "l'industrie du caoutchouc et des produits de matiere plastique" (code 162 et 165) a affecté les donnees de 1987.

Northwest Territories: The Workers' Compensation Board of the Northwest Territories joined the National Program last year. However, it was possible for the Board to provide data starting in 1982; these data have been published for the first time in last year's report.

#### **Terms and Definitions**

Definitions of terms used by the National Work Injuries Statistics Program are given below in alphabetical order:

#### Accident

In this report, an accident is defined as an unexpected or unplanned event arising out of, or in the course of, employment that results in injury or illness. This includes conditions leading to occupational illnesses.

#### Industry

An industry is defined as a group of enterprises, for example, companies and establishments, which are engaged in the same or similar kind of economic activity. Workers' Compensation Boards classify businesses according to their industrial activity for administrative purposes. The provincial acts are similar, but not identical; for example, the legislation may exclude certain industries from coverage. Hence, there exist differences in coverage among jurisdictions. For purposes of this report, the industry of the injured or ill worker is coded using the Standard Industrial Classification Manual, 1970, Statistics Canada (Catalogue 12-501).

#### Injury and Illness

An occupational injury is any injury resulting from a work-related accident, for example, cut, sprain, fracture, or amputation. Occupational illness, as distinct from a physical injury, results from conditions in the work environment.

- (a) Nature of injury or illness: the principal physical characteristics of an injury or illness.
- (b) Part of body injured: the part of body directly affected by an injury or illness.
- (c) Source of injury or illness: the object, substance, exposure or bodily motion which directly inflicted the injury or illness.
- (d) Accident type: the event which directly resulted in the injury or illness.

Territoires du Nord-Ouest: La commission des accidents du travail des Territoires du Nord-Ouest s'est jointe au Programme national l'année dernière. À cette occasion, il leur a été possible de fournir les données à partir de 1982; ces données apparaissent pour la première fois dans le rapport de l'année passée.

#### Termes et définitions

Les définitions des termes utilisés dans le cadre du programme national de statistiques sur les accidents du travail sont données ci-après en ordre alphabétique.

#### Accident

Dans la présente publication, on définit un accident comme un événement inattendu ou imprévu, (y compris une situation se soldant par une maladie professionnelle), qui se produit en cours d'emploi et qui entraîne une lésion ou une maladie

#### Branche d'activité

La branche d'activité est un ensemble d'entreprises, par exemple, les compagnies et établissements qui exercent la même activité économique, ou une activité semblable. Les diverses commissions des accidents du travail classent, à des fins d'administration, les entreprises selon leurs activités économiques. Cependant, comme les lois provinciales ne sont pas tout à fait identiques (suivant la province par exemple, une loi peut ne pas s'appliquer à certaines branches d'activité), les branches visées ne sont pas les mêmes. Pour le présent rapport, le code attribué à la branche d'activité au sein de laquelle oeuvre le travailleur blessé ou malade provient de la Classification des activités économiques, 1970, Statistique Canada (nº 12-501 au catalogue).

#### Lésion et maladie

Une lésion professionnelle désigne toute lésion résultant d'un accident de travail, par exemple, une coupure, une entorse, une fracture ou une amputation. Une maladie professionnelle, par opposition à une lésion, résulte de l'exposition aux conditions du milieu de travail.

- Nature de la lésion ou de la maladie: la principale caractéristique physique de la lésion ou de la maladie.
- Siège de la lésion: la partie du corps directement touchée par une lésion ou une maladie.
- Agent causal de la lésion ou de la maladie: l'objet, la substance, l'exposition ou le mouvement qui est directement responsable de la lésion ou de la maladie.
- d) Genre d'accident: l'événement qui a directement provoqué la lésion ou la maladie.

#### Injury Rate

Injury rate is defined as the number of injuries and illnesses expressed as a proportion of the population at risk.

#### Occupation

Occupation is defined as the principal activity a person is engaged in at his her place of work. The occupation of an injured or ill employee is coded according to the Occupational Classification Manual, Census of Canada, 1971, Statistics Canada (Catalogue 12-537).

#### Population at Risk

The population at risk, also known as the exposure base (used to calculate injury rates), is usually specified in terms of numbers of employees or hours of work. For the purposes of work injuries statistics, "average annual employment" has been selected as the population at risk.

#### Reference Year

This is the calendar year for which the work injury and illness data have been reported. For purposes of the Program, this includes all time-loss injuries which occurred during the reference year and which were accepted by Worker's Compensation Boards by March 31 of the following year.

It should be noted that most Boards publish their Annual Report statistics on a "first paid in the reference year" basis.

#### Time-loss Injury or Illness

A time-loss injury or illness is defined as an injury or illness where an employee is compensated for a loss of wages following an accident, or where a worker is compensated for a permanent disability with or without any time lost in his/her employment (for example, in cases where an employee receives compensation for a loss of hearing resulting from excessive noise in the work place).

#### Worker or Employee

For purposes of this report, a worker or an employee is defined as a person who is covered by workers' compensation legislation. It should be noted that coverage differs slightly between jurisdictions, and may include self-employed persons who have been accepted for coverage, as well as individuals who are deemed employees by Workers' Compensation Boards

#### Taux d'accident

Le taux d'accident est le nombre de losions et de nouveaux cas de maladies exprime en proportion de la population exposee.

#### Profession

La profession est l'activite qu'exerce principalement une personne à son lieu de travail. Le code attribué a la profession de l'employe blesse ou malade est conforme a la Classification type des professions, Recensement du Canada, 1971. Statistique Canada (nº 12-538 au cataloque).

#### Population exposée

La population exposée ou la base d'exposition au risque, qui sert au calcul du taux d'accident, est generalement exprimée en fonction du nombre d'employes ou du nombre d'heures travaillées. Pour les fins des statistiques sur les accidents du travail, les "effectifs annuels moyens" ont ete retenus comme estimations de la population exposee

#### Année de réference

L'année de réference est l'année civile à laquelle s'appliquent les renseignements qui ont été donnes sur l'accident de travail ou la maladie professionnelle. Aux fins, du programme, cela comprend tous les accidents du travail avec perte de temps qui se sont produits durant l'année de référence et qui ont été accepte par les Commissions des accidents du travail au plus tard le 31 mars de l'année suivante.

Il est a noter que le plupart des commissions publient leur rapport annuel sur la base de l'annee du premier versement d'indemnisation.

#### Lésion ou maladie entraînant une perte de temps

Une lésion ou une maladie entrainant une perte de temps est une lésion ou maladie qui fait en sorte que l'employe est indemnise pour une perte de remuneration par suite d'un accident ou pour une incapacité permanente avec ou sans perte de temps de son emploi (par exemple, lorsqu'un employé reçoit une indemnite pour la perte de l'ouie causee par un niveau de bruit excessif a son lieu de travail).

#### Travailleur ou employé

Dans le present rapport, un travailleur ou un employe est une personne qui est régie par une loi provinciale sur les accidents de travail. Il convient de noter que le champ d'application de ces lois varie legerement d'une province a l'autre, et peut comprendre les travailleurs autonomes qui ont demande d'être règis par ces lois et dont la demande a ete approuvée ainsi que les personnes qui sont considerees comme des employés par les diverses commissions des accidents du travail

#### Data Base Retrievals1

This publication contains eight tables, each showing three years of data for all the variables for which data have been collected. However, these are only a few of the large number of tables which can be generated from the Program's data base. This section identifies a few of the tabulations which can be made available on request.

Data can be examined not only along a single dimension corresponding to a single variable, but also at a more detailed level by choosing combinations of several variables to focus on specific subsets of the data. For example, a cross tabulation of Part of Body by Type of Accident would show how many head injuries were caused by falling objects. Similarly, sources of injuries could be related to certain body parts, such as the feet or hands.

The work injury data can be used to answer questions to very specific inquiries. For example, relating the nature of injury to its cause, one finds that in 1987, of 50,204 cuts, laceration and punctures, 22% were caused by metal items, 21% by non powered hand tools, and 17% by machines. Of these injuries, 35,390 (70%) involved the hand or the fingers, 2,729 (5%) the foot or the toes, and 1,134 (2%) the knee.

Further details can be obtained from the Program's data base to study special relationships between data items. For example, examining occupations, product fabricating, assembling and repairing employees sustained most sprain and strains, 12% out of a total of 186,492. The most frequent types of accident resulting in sprains and strains were overexertion (59%), bodily reaction (19%) and fall on the same level (7%). Sprains and strains were mostly caused by bodily motion (20%); boxes, barrels, containers and packages (17%); and working surfaces (12%). Most sprains and strains affected the back (52%).

#### **Data Availability**

Publications often provide only summary information. For many applications these data are not detailed enough. The following table contrasts the number of data items shown in this report with the number of data items available from the Program's data base.

#### Extractions de la base de données1

Les huit tableaux de cette publication présentent, par province et pour une période de trois ans, des données pour toutes les variables pour lesquelles des données ont été saisies. Toutefois, ce n'est qu'un exemple du grand nombre de tableaux pouvant être produits à partir de la base de données du Programme. Les paragraphes qui suivent identifient quelques-uns des tableaux que l'on peut obtenir sur demande.

Il est possible d'étudier une seule dimension correspondant à une seule variable. Toutefois, on peut aussi, à partir de données détaillées, choisir des combinaisons de plusieurs variables afin de mettre l'accent sur un sousensemble particulier de données. Par exemple, un recoupement des données du siège de la lésion selon le genre d'accident, pourrait montrer combien de lésions à la tête ont été causées par des objets qui tombent. De même, l'agent causal de la lésion pourrait être relié à certaines parties du corps, telles que les pieds ou les mains.

La base de données peut être utilisée pour répondre à des questions spécifiques. Par exemple, en reliant la nature de la lésion à sa cause, on constate que sur les 50,204 coupures, déchirures et perforations dénombrées en 1987, 22% impliquaient des articles métalliques, 21% des outils à main non mécaniques et 17% des machines. De ces lésions, 35,390 (70%) affectaient la main ou les doigts, 2,729 (5%) le pied ou les orteils et 1,134 (2%) le genou.

D'autres aspects des accidents du travail se prêtent également à des examens détaillés. Par exemple, on retrouve 12% des 186,492 cas d'entorses et foulures chez les travailleurs dont la profession est la fabrication, le montage et la réparation de produits finis. Selon le genre d'accident, 59% des victimes d'entorses et foulures ont fourni un effort excessif alors que 19% ont souffert d'une réaction de leur organisme et que 7% ont fait une chute au même niveau que celui où ils travaillaient. Les principales causes d'entorses et foulures sont les mouvements du corps (20%), les boîtes, barils, récipients et paquets (17%) et les surfaces de travail (12%). La plupart des entorses et foulures affectaient le dos (52%).

#### Disponibilité des données

Les publications ne fournissent souvent qu'un résumé de l'information. Selon l'application qu'on en fait, ces données peuvent ne pas être suffisamment détaillées. Le tableau suivant indique le nombre de codes apparaissant dans cette publication par opposition au nombre de codes pouvant être extraits de la base de données.

<sup>1</sup> Not all Workers' Compensation Boards have supplied information on the data items referred to in this section.

Les Commissions des accidents du travail n'ont pas toutes fourni de l'information sur les différentes variables auxquelles on réfère dans cette section.

# Number of Data Items in the Publication and in the Data Base Nombre de codes dans la publication/dans la base de données

	Number of data items			
Variable	Nombre de codes			
- Graderio	In the publication	In the Data Base		
	Dans la publication	Dans la base de donnees		
Nature of Injury - Nature de la lésion	28	28		
Part of Body - Siège de la lésion	9	52		
Source of Injury - Agent causal de la lésion	50	240		
Type of Accident - Genre d'accident	16	70		
Occupation - Profession	23	488		
Industry - Activité économique	58	276		

#### SELECTED LABOUR DIVISION **PUBLICATIONS**

#### Catalogue

	Employment and Earnings
72-002	Employment, Earnings and Hours. Bil./Monthly Canada \$38.501/\$385.00 <sup>2</sup> Other Countries \$40.501/\$405.00 <sup>2</sup>
72-005	Estimates of Labour Income. Bil./Quarterly Canada \$17.25 <sup>1</sup> /\$69.00 <sup>2</sup> Other Countries \$18.25 <sup>1</sup> /\$73.00 <sup>2</sup> Labour Demand
	Labour Demand
71-204	Help-wanted Index. Bil./Annual Canada \$15.00 <sup>1</sup> Other Countries \$16.00 <sup>1</sup>
	Work Injuries
72-208	Work Injuries. Bil./Annual Canada \$22.00 Other Countries \$23.00
	Unemployment Insurance
73-001	Unemployment Insurance Statistics. Bil./Monthly Canada \$13.00 <sup>1</sup> /\$130.00 <sup>2</sup> Other Countries \$14.00 <sup>1</sup> /\$140.00 <sup>2</sup>
73-202S	Unemployment Statistics Annual Supplement to 73-001.

## Pensio

Canada \$33.001

Other Countries \$34.001

74-001	Quarterly Estimates of Trusteed Pension Funds.
	Bil./Quarterly Canada \$10.00 <sup>1</sup> /\$40.00 <sup>2</sup> Other Countries \$11.00 <sup>1</sup> /\$44.00 <sup>2</sup>
74-201	Trusteed Pension Funds: Financial Statistics. Bil./Annual Canada \$35.001 Other Countries \$36.001
74-401	Pension Plans in Canada.

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204E, Canada \$10.00, Other Countries \$11.50.

### CHOIX DE PUBLICATIONS DE LA DIVISION DU TRAVAIL

#### Catalogue

	Catalogue	
Employment and Earnings		Emploi et rémunération
Employment, Earnings and Hours. Bil./Monthly Canada \$38.50 <sup>1</sup> /\$385.00 <sup>2</sup> Other Countries \$40.50 <sup>1</sup> /\$405.00 <sup>2</sup>	72-002	Emploi, gains et durée du travail. Bil./mensuel Canada \$38.50 <sup>1</sup> /\$385.00 <sup>2</sup> Autres pays \$40.50 <sup>1</sup> /\$405.00 <sup>2</sup>
Estimates of Labour Income. Bil./Quarterly Canada \$17.25 <sup>1</sup> /\$69.00 <sup>2</sup> Other Countries \$18.25 <sup>1</sup> /\$73.00 <sup>2</sup>	72-005	Estimations du revenu du travail. Bil./trimestriel Canada \$17.25 <sup>1</sup> /\$69.00 <sup>2</sup> Autres pays \$18.25 <sup>1</sup> /\$73.00 <sup>2</sup>
Labour Demand		L'offre d'emploi
Help-wanted Index. Bil./Annual Canada \$15.001 Other Countries \$16.001	71-204	Indice de l'offre d'emploi. Bil./annuel Canada \$15.00 <sup>1</sup> Autres pays \$16.00 <sup>1</sup>
Work Injuries		Accidents du travail
Work Injuries. Bil./Annual Canada \$22.00 Other Countries \$23.00	72-208	Accidents du travail. Bil./annuel Canada \$22.00 Autres pays \$23.00
Unemployment Insurance		Assurance-chômage
Unemployment Insurance Statistics. Bil./Monthly Canada \$13.00 <sup>1</sup> /\$130.00 <sup>2</sup> Other Countries \$14.00 <sup>1</sup> /\$140.00 <sup>2</sup>	73-001	Statistiques sur l'assurance-chômage. Bil./mensuel Canada \$13.00 <sup>1</sup> /\$130.00 <sup>2</sup> Autres pays \$14.00 <sup>1</sup> /\$140.00 <sup>2</sup>
Unemployment Statistics Annual Supplement to 73-001.  Bil. (included with 73-001)  Canada \$36.001  Other Countries \$37.001	73-202S	Statistiques sur l'assurance-chômage – supplément annuel au mensuel nº 73-001. Bil. (inclus avec 73-001) Canada \$36.001 Autres pays \$37.001
Pension Plans		Régimes de pensions
Quarterly Estimates of Trusteed Pension Funds.  Bil./Quarterly Canada \$10.001/\$40.002 Other Countries \$11.001/\$44.002	74-001	Estimations trimestrielles relatives aux caisses de retraite en fiducie. Bil./trimestriel Canada \$10.001/\$40.002 Autres pays \$11.001/\$44.002
Trusteed Pension Funds: Financial Statistics. Bil./Annual Canada \$35.001 Other Countries \$36.001	74-201	Caisses de retraite en fiducie: statistiques financières. Bil./annuel Canada \$35.001 Autres pays \$36.001
Pension Plans in Canada. Bil./Biennial	74-401	Régimes de pensions au Canada.  Bil./biennal

<sup>1</sup> Par copie.

Canada \$33.001

Autres pays \$34.001

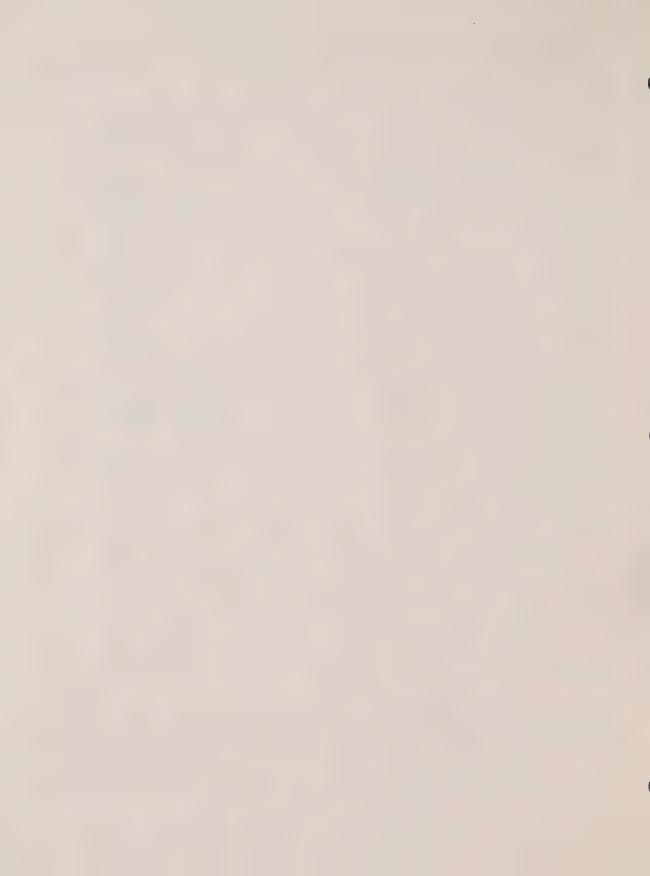
Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes en s'adresseront à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204F, Canada \$10.00, autres pays \$11.50.

Annual subscription.

Abonnement annuel.





## The numbers that make decisions

### The data that highlight national economic trends

Infomat is a digest of the most important statistics of the week. It is invaluable for business planners, policy makers and members of the media who take an interest in the Canadian economy.

Articles cite the most recent economic and social data available, describe current trends and point out significant changes. Regular features include a complete list of publications released by Statistics Canada during the reference week, a table of key economic indicators and a list of upcoming data releases. The text is concise, easyto-read and complemented by tables and charts.

Infomat, Catalogue No. 11-002E (weekly), is available for \$2.00 per copy/\$100.00 annually (in Canada); \$3.00 per copy/\$150.00 annually (elsewhere),

# Toutes les semaines

## Les chiffres qui font les décisions

### Les données illustrant les tendances de l'économie canadienne

Infomat est un résumé des statistiques les plus importantes de la semaine. C'est un outil d'une valeur inestimable pour les planificateurs du monde des affaires, les responsables de l'élaboration des politiques et les médias d'information s'intéressant à l'économie canadienne.

Les articles contenus dans ce bulletin citent les plus récentes données économiques et sociales disponibles, décrivent les tendances actuelles et soulignent les changements les plus significatifs. On y retrouve des chroniques régulières, notamment une liste complète des nouvelles publications parues à Statistique Canada au cours de la semaine de reference, un tableau des principaux indicateurs économiques, ainsi qu'une liste des données à paraître. Le texte est concis, facile à lire et illustré de tableaux et de graphiques.

Infomat, n° 11-002F au catalogue (hebdomadaire), se vend \$2.00 l'exemplaire ou \$100.00 pour un abonnement annuel au Canada; \$3.00 l'exemplaire



To order, complete the order form included or write to Public cation Sales Statistics Canada Ottawa Ontario \*1A 016 For faster service lusing visa or MasterCard call to

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada Publications

Contact a Regional Reference Centre near you for further information

Call Toll-Free 1-800-267-6677

Téléphonez sans frais

Vous pouvez commander en rempissant le bon de commande en kolonigin governe de godination i dating en original trewer inter-MARINE LA STEET MEAN ENCE DO NOTE HE au numero sans trais et portez votre commande a votre compte v : Veuillez faire vos cheques ou mandats poste a l'ordre du Receveur

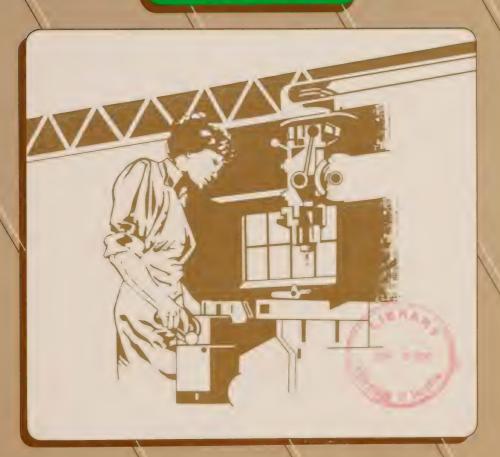
priera di Carada Aldi, A All the protection of the second of the land A partie to commication rights in a public ende rie in in





# Work Accidents Injuries du travail

1986~1988



Canada

#### Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

#### How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Work Injuries Statistics,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-4040) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by	7
NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

#### **How to Order Publications**

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National Toll Free Order Line: 1-800-267-6677

Toronto

Credit card only (973-8018)

#### Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

#### Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Statistiques sur les accidents du travail,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-4040) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la CB. (territoire desservi par NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest	

#### Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6. 1(613)951-7277

Appelez à frais virés au 403-495-2011

Numéro du bélinographe 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677

Toronto

NorthwesTel Inc.)

Carte de crédit seulement (973-8018)

#### Statistics Canada

Labour Division Unemployment Insurance Statistics Section

# Work Injuries

1986-1988

Note: Compiled from material supplied by Workers' Compensation Boards

Published under the authority of the Minister of Regional Industrial Expansion

Minister of Supply and Services Canada 1989

Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Programs and Publishing Products Group, Acting Permissions Officer, Crown Copyright Administration, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

December 1989

Price: Canada, \$23.00 Other Countries, \$28.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 72-208

ISSN 0835-233X

Ottawa

#### Statistique Canada

Division du travail Section de la statistique de

# Accidents du travail

Nota: D'après les renseignements fournis par les commissions des accidents du travail

Publication autorisée par le ministre de l'Expansion industrielle regionale

 Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1989

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication a des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie a des fins commerciales ou de redistribution necessite l'obtention au prealable d'une autorisation écrite du Groupe des programmes et produits d'edition, agent interimaire aux permissions, administration des droits d'auteur de la Couronne, Centre d'edition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9

Decembre 1989

Prix: Canada, \$23 00 Autres pays, \$28.00

Paiement en dollars canadiens ou l'equivalent

Catalogue 72-208

ISSN 0835-233X

Ottawa

#### **Symbols**

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- -- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.

#### Note

The statistics published in this report originate from administrative records used by eleven Workers' Compensation Boards to settle claims from injured workers. Each of the eleven Boards is an independent agency governed by its own legislation and having its own operating procedures. Differences between Boards should therefore be taken into account when analyzing the statistics or making interprovincial comparisons. To gain a better understanding of the statistics and to find explanations for certain observations, please read the "Technical Notes" at the end of this publication.

#### Confidentiality

The Statistics Act prohibits the disclosure of information that would lead to the identification of any individual person, business or organization. To meet this requirement the values between "1" and "9" in all tabulations have been replaced with symbols as follows:

1 to 3 = x4 to 6 = xx, and, 7 to 9 = xxx.

This publication was prepared under the direction of:

- Horst Stiebert, Chief, Unemployment Insurance Statistics Section
- Joanne Prouts, Head, National Work Injuries Statistics Program
- · Ann Sullivan, Technical Officer

#### Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- -- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- nombres rectifiés.

#### Nota

Les présentes statistiques sont tirées des dossiers administratifs qu'utilisent les onze commissions des accidents du travail pour régler les demandes d'indemnisation des travailleurs blessés. Chaque commision est un organisme indépendant régi par ses propres lois et ses propres règles de fonctionnement. Il y a donc lieu de tenir compte des différences entre les commissions dans l'analyse des statistiques ou dans l'établissement de comparaisons interprovinciales. Pour une explication des statistiques et de certaines observations, se reporter aux "Notes techniques" à la fin de la présente publication.

#### Confidentialité

La Loi sur la statistique interdit à quiconque de divulguer des renseignements qui permettent d'identifier une personne, une entreprise ou un organisme. Pour satisfaire à cette exigence, tout en procurant à l'utilisateur le plus de détails possibles, les valeurs entre "1" et "9" dans tous les tableaux ont été remplacées par les symboles suivants:

1 à 3 = x; 4 à 6 = xx; et 7 à 9 = xxx.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- Horst Stiebert, chef, Section de la statistique de l'assurance-chômage
- Joanne Proulx, chef, Programme national de statistiques sur les accidents du travail
- · Ann Sullivan, agent technique

#### Table of Contents

#### Table des matières

	Page		Page
Highlights	5	Faits saillants	5
Introduction	9	Introduction	9
Table		Tableau	
Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Sex and Province, 1986-1988	13	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le sexe et la province, 1986-1988</li> </ol>	13
2. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Age Group and Province, 1986-1988	14	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le groupe d'âge et la province, 1986-1988</li> </ol>	14
<ol> <li>Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1986-1988</li> </ol>	16	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1986-1988</li> </ol>	16
4. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1986-1988	20	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1986-1988</li> </ol>	20
<ol> <li>Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1986-1988</li> </ol>	22	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1986-1988</li> </ol>	22
6. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Accident Type and Province, 1986-1988	28	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1986-1988</li> </ol>	28
<ol> <li>Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1986-1988</li> </ol>	30	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1986-1988</li> </ol>	3()
8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1986-1988	34	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1986-1988</li> </ol>	34
<ol> <li>Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury, and Type of Accident, 1986-1988</li> </ol>	42	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et le genre d'accident, 1986-1988</li> </ol>	42
Technical Notes	40	Notes techniques	49
Terms and Definitions	54	Termes et définitions	54
Data Base Retrievals	56	Extractions de la base de données	56



#### Highlights1

In 1988, there were 617,997 work-related injuries and illnesses in Canada for which eleven Workers' Compensation Boards accepted claims for time-loss and permanent disability. This is an increase of 3% over the previous year, a change which was similar for the work force as a whole.

- Of the total number of injuries and illnesses reported, the most frequent injuries were sprains and strains (49%); contusions, crushing and bruising (18%); and cuts, lacerations and punctures (13%).
- The part of body most frequently injured was the back (27%); followed by the wrist, hand or fingers (22%); and the ankle, foot or toes (10%).
- Working surfaces (including floors, ramps and platforms) were the most frequent sources of injury (13%). Next were bodily motion (12%), and metal items (11%) (e.g. nails, nuts, bolts, metal plates and rods).
- Most frequently the injury was caused by overexertion (31%), a worker being struck by an object (19%), or falls (16%).

#### By Industry<sup>2</sup> - 1988

Approximately 2.6 times as many paid workers were employed in the service-producing (service) industries as in the goods-producing (goods) industries (see Text Table 1 for the inclusions in these groupings), but the number of time-loss injuries was about the same for each grouping. However, the pattern of injuries differed significantly between industries.

• Sprains and strains are the most common injuries in all industries, but proportionally<sup>2</sup> these injuries were much more common in the service industries (53 per 100 injuries) than in the goods industries (44 per 100 injuries). Within the service industries, the proportion of injuries ranged from 50 per 100 injuries in Trade to 58 per 100 injuries in Public Administration, and Transportation. For the goods industries, the range was 36 per 100 injuries in Forestry to 45 per 100 injuries in the Manufacturing Industries (see Chart 1).

#### Faits saillants1

En 1988, on a dénombré au Canada 617,997 accidents de travail pour lesquels des demandes d'indemnisation pour perte de temps ont été acceptées par onze Commissions des accidents du travail. Ce chiffre représente une augmentation de 3% par rapport à l'année précédente, ce qui correspond globalement à l'augmentation du marché du travail.

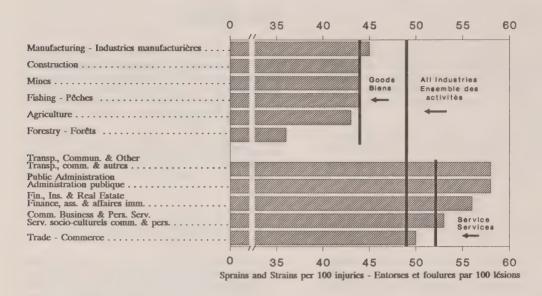
- Du nombre total de lésions et maladies, les lésions les plus fréquentes sont les entorses et les foulures (49%), les contusions, les écrasements et les meurtrissures (18%), ainsi que les coupures, les déchirures et les perforations (13%).
- Le siège de la lésion le plus souvent touché est le dos (27%), suivi du poignet, de la main ou des doigts (22%) et de la cheville, du pied ou des orteils (10%).
- Les surfaces de travail (comme les planchers, les rampes et les plates-formes) sont la cause de la plupart des accidents du travail (13%), suivis des mouvements du corps (12%) et des articles métalliques (11%) comme les clous, les écrous, les boulons, les plaques et les tiges métalliques.
- De tous les événements ayant été la cause directe d'un accident de travail, les plus fréquents sont les efforts excessifs (31%), le fait d'être heurté par un objet (19%) et les chutes (16%).

#### Par activité économique<sup>2</sup> - 1988

On compte environ 2.6 fois plus de travailleurs dans les industries productrices de services (services) que dans les industries productrices de biens (biens) - voir le tableau 1 pour le détail de ces regroupements, - alors que le nombre d'accidents acceptés avec perte de temps demeure à peu près le même dans chacun de ces regroupements. D'autre part, la distribution des accidents par activité économique montre des différences significatives.

Les entorses et les foulures sont les blessures les plus fréquentes pour chaque activité économique, cependant, en proportion<sup>2</sup>, ces lésions affectent davantage le secteur des services (53 par 100 lésions) que le secteur des biens (44 par 100 lésions). Dans le secteur des services, la proportion de blessures prend des valeurs allant de 50 par 100 lésions dans le commerce à 58 par 100 lésions dans l'administration publique et le transport. Dans le secteur des biens, les proportions vont de 36 par 100 lésions dans les forêts à 45 par 100 lésions dans les industries manufacturières (voir graphique 1)

#### Sprains and Strains by Industry<sup>2</sup>, 1988 Entorses et foulures par activité économique<sup>2</sup>, 1988



- Over one half (52%) of all time-loss sprain and strain accidents resulted in a back injury. The proportional incidence of back injuries was significantly higher in the service industries (31 per 100 injuries) as compared with the goods industries (24 per 100 injuries). Injuries involving the back ranged from 19 per 100 injuries in Forestry (goods) to 32 per 100 injuries in Community, Business and Personal Services (service), and Finance, Insurance and Real Estate (service).
- Working surfaces were the most frequent sources which resulted in time-loss or permanent disability injuries. While the proportional incidence of injuries was similar for both industry groupings, significant differences could be observed at a more detailed level. The range was from 9 per 100 injuries in the Manufacturing Industries to 19 per 100 injuries in Construction.
- Overexertion was the most frequent accident type. Over 60% of all time-loss overexertion accidents resulted in an injury to the back. Overexertion injuries were proportionally more frequent in the service industries (33 per 100 injuries) than in the goods industries (28 per 100 injuries). While the proportional incidence varied only little in the service industries, the range in the goods industries was from 12 per 100 injuries in Forestry to 30 per 100 injuries in the Manufacturing Industries.

- Plus de la moitié (52%) des entorses et foulures entraînant une perte de temps affectent le dos. La fréquence relative des lésions au dos est significativement plus élevée dans le secteur des services (31 par 100 lésions) que dans le secteur des biens (24 par 100 lésions). Les blessures au dos s'étendent de 19 par 100 lésions dans les forêts (biens) à 32 par 100 lésions dans les services socio-culturels, commerciaux et personnels (services) et les finances, assurances et affaires immobilières (services).
- Les surfaces de travail sont les causes les plus fréquentes d'accidents résultant en perte de temps ou en invalidité permanente. Même si la fréquence relative est semblable pour le secteur des biens et le secteur des services, on peut observer des différences significatives aux niveaux plus détaillés. Ainsi on observe des valeurs allant de 9 par 100 lésions dans les industries manufacturières à 19 par 100 lésions dans la construction.
- Le genre d'accident le plus fréquent est l'effort excessif. Plus de 60% des efforts excessifs entraînant une perte de temps affectent le dos. Les blessures résultant d'efforts excessifs sont proportionnellement plus fréquentes dans le secteur des services (33 par 100 lésions) que dans le secteur des biens (28 par 100 lésions). Alors que la fréquence relative varie peu dans le secteur des services, les proportions dans le secteur des biens vont de 12 par 100 lésions dans les forêts à 30 par 100 lésions dans les industries manufacturières.

Table 1. Number of Accepted Time-Loss Injuries by Selected Industries and Number and Proportion<sup>2</sup> of Injuries Involving the Back, 1988

Tableau 1. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon des activités économiques choisies, et nombre et proportion<sup>2</sup> d'accidents affectant le dos, 1988

SIC Code	Industry	Total Number of Injuries	Back of In Number	juries %	
Code CAE	Activité économique	Nombre total d'accidents	Accidents au de Nombre 9		
001-021	Agriculture	5,823	1,233	21	
031-039	Forestry - Forêts	8,906	1,683	19	
041-047	Fishing and Trapping - Chasse et pêche	1,125	264	24	
051-099	Mines, Quarries and Oil Wells Mines, carrières et puits de pétrole	11,247	2,629	23	
101-399	Manufacturing - Industries manufacturière	es 219,593	52,138	24	
404-421	Construction	60,416	15,093	25	
001-421	Goods - Biens	307,110	73,040	24	
501-579	Transportation - Transport	51,144	15,939	31	
602-699	Trade - Commerce	93,425	26,854	29	
701-737	Finance, Insurance & Real Estate Finances, assurances et affaires immobiliè	res 3,981	1,279	32	
801-899	Commercial Business & Personal Service Services socio-culturels, commerciaux et personnels	117,338	37,531	32	
902-991	Public Administration and Defence Administration et défense	38,160	11,454	30	
501-991	Service - Services	304,048	93,057	31	
001-999	All Industries - Ensemble des activit	és 617,997	167,852	27	

Not all Workers' Compensation Boards have supplied information on the data items referred to in these Highlights. The values stated have been adjusted accordingly.

The proportions, expressed as "per 100 injuries", have been calculated by dividing the number of injuries for a particular category (e.g. sprains and strains) within an industry, by the total number of injuries recorded in that industry. The proportions stated should not be confused with injury rates which relate the number of injuries to an appropriate population at risk.

Les valeurs présentées dans ces l'aux sullants unt été ajustées pour tenir compte du fait que certaines variables n'ont pas été codées par toutes les commissions.

Les proportions, exprimées en termes de "par 100 lésions", sont obtenues en divisant le nombre de lésions pour une catégorie particulière (ex. entorses et foulures) dans une activité économique choisie, par le nombre total de lésions acceptées dans cette activité économique. On ne doit pas confondre les proportions présentées ici, avec les taux d'accidents qui réfèrent à un nombre de lésions affectant une population visée.



#### Introduction

Approximately one million Canadians are injuried every year in work-related accidents. About half these injuries are sufficiently severe that employees need to take time off work to recover.

Programs to protect workers against wage loss while off work, and to assist them in their recovery if they were injured in the course of their employment, were established in Canada as early as 1915. Today, workers are protected under federal, provincial, and territorial laws against the consequences of work-related injuries and illnesses.

In Canada, workers' compensation is based on the principle of collective liability, and may be viewed as a type of compulsory insurance. Under this system all eligible employees receive protection, but are precluded from taking legal action against their employer.

Coverage for employers under worker' compensation is compulsory, except for exemptions specified in the various acts in different provinces. For example, small businesses or industries such as agriculture or domestic service may be exempted. However, as a rule, exempted undertakings may apply for voluntary coverage.

The Workers' Compensation Boards are responsible for administering the acts in their respective jurisdictions. Important functions, in this context, are to adjudicate whether or not workers are eligible for benefits and to decide on a process leading to their rehabilitation.

Given the large number of work-related injuries and illnesses occurring every year, as well as rising costs to employers and employees affected by industrial accidents, there has been a growing need for detailed national work injury and illness statistics. To respond to this need a program has been established to utilize Workers' Compensation Board claim records for statistical purposes.

The National Work Injuries Statistics Program is a cooperative arrangement under which the provincial and territorial Workers' Compensation Boards supply data on accepted time-loss claims for work injuries, and Statistics Canada is responsible for co-ordinating the establishment of standards and their maintenance, and for the processing and release of the tabulated data. The objective of the Program is to provide information on occupational health and safety in Canada. Chaque année, à peu près un million de Canadiens sont victimes d'accidents du travail. Dans la moitié des cas environ, la lésion est suffisamment sérieuse pour obliger l'employé à s'absenter du travail afin de recouvrer la santé.

Il existe au Canada, depuis 1915, des programmes visant à protéger les travailleurs contre les pertes de revenu et à les aider à se rétablir s'ils sont blessés au travail. De nos jours, les travailleurs sont protégés par des lois fédérales, provinciales, et territoriales, contre les conséquences des accidents du travail et des maladies professionnelles.

Au Canada, l'indemnisation en cas d'accidents du travail est fondée sur le principe de la responsabilité collective; elle peut être considérée comme un type d'assurance obligatoire. Selon ce système, tous les employés admissibles sont protégés mais ne peuvent pas toutefois intenter de poursuites judiciaires contre leur employeur.

Il est obligatoire pour un employeur d'adhérer aux programmes d'indemnisation des accidents du travail; cependant, les diverses lois provinciales prévoient quelques exceptions. Par exemple, les petites entreprises ou industries, comme l'agriculture ou les services domestiques, peuvent être exemptées. Toutefois, les entreprises exemptées peuvent en général adhérer volontairement aux programmes.

Les commissions des accidents du travail sont responsables de l'application des lois dans leur secteur de compétence. Elles doivent par conséquent effectuer des tâches importantes, soit déclarer si un travailleur est admissible ou non aux indemnisations et déterminer sa méthode de réadaptation.

Vu le nombre élevé de maladies professionnelles et d'accidents du travail observés chaque année ainsi que la hausse des frais que doivent assumer les employeurs et les employés touchés par ces accidents, le besoin de statistiques nationales sur les accidents du travail et les maladies professionnelles s'est fait de plus en plus sentir. Pour répondre à ce besoin, on a mis sur pied un programme prévoyant l'utilisation des demandes d'indemnisation des commissions des accidents du travail à des fins statistiques.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail repose sur un accord collectif selon lequel les commissions des accidents du travail provinciales et territoriales fournissent des données concernant les demandes acceptées pour des accidents du travail entraînant une perte de temps, et Statistique Canada a la responsabilité de coordonner l'établissement des normes et leur tenue à jour, ainsi que celle du traitement, de la préparation et de la publication des tableaux statistiques. L'objectif du Programme est de fournir de l'information sur la santé et la sécurité au travail au Canada.

The information collected by the National Work Injuries Statistics Program includes all time-loss injuries and illnesses accepted by the Boards. Thus, the data contained in this report represent a census of all work-related injuries and illnesses resulting in compensation for wage-loss and/or permanent disability.

This publication contains the fifth set of statistics released under the aegis of the National Work Injuries Statistics Program. The information is as accurate as possible, however, the reader should note that the data originate from administrative records used to settle claims. The Boards are governed by their own acts and have their own operating procedures. Differences between Boards should be taken into account when analyzing the data or making interprovincial comparisons. To gain a better understanding of the statistics, and to find explanations for certain observations, the reader should consult the "Technical Notes" following the tables.

This report contains summary information. The section on Data Base Retrievals at the end of this publication advises the reader on how to obtain more detailed data and cross tabulations.

Inquiries about the Program and requests for additional data, available on a cost recovery basis, may be made to:

Joanne Proulx or Horst Stiebert Statistics Canada National Work Injuries Statistics Program Labour Division Ottawa, Ontario K1A 0T6

Tel: (613) 951-4040 or 951-4044

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail recueille des renseignements sur tous les accidents et maladies entraînant une perte de temps qui sont reconnus par les commissions. Par conséquent, les données du présent rapport constituent l'inventaire de toutes les maladies professionnelles et de tous les accidents du travail pour lesquels l'employé a touché une indemnité de perte de revenu ou d'incapacité permanente ou les deux.

Nous publions ici la cinquième série de statistiques établies dans le cadre du Programme national de statistiques sur les accidents du travail. L'information est aussi exacte que possible. Cependant, le lecteur doit prendre note que les données sont tirées des dossiers administratifs qu'utilisent des commissions indépendantes régies par leurs propres lois et leurs propres règles de fonctionnement dans le but de régler les demandes d'indemnisation. Il y a donc lieu de tenir compte des différences entre les commissions dans l'analyse des données ou dans l'établissement de comparaisons interprovinciales. Pour une explication des statistiques et de certaines observations, se reporter aux "Notes techniques" après les tableaux.

Ce document contient des données générales. La section "Extractions de la base de données" à la fin de cette publication indique comment se procurer des données plus détaillées ou des recoupements de données.

Veuillez adresser vos questions sur le Programme ou vos demandes de données supplémentaires (disponibles moyennant le recouvrement des frais) à:

Joanne Proubt ou Horst Stiebert
Statistique Canada
Programme national de statistiques sur les accidents du travail
Division du travail
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Tél: (613) 951-4040 ou 951-4044

Statistical Tables

Tableaux Statistiques



TABLE 1. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Sex and Province, 1986-1988

TABLEAU 1. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon le sexe et la province, 1985-1988

Sex			New- t-und- land	Prince Edward Island	Nina Scotia	Bruns- wick		
		Lotal					Quehec	Ontani
Sexe			Terre- Neuve	He-du- Prince- Foliated	Nou- velie- Fe isse	Nou- veau- Brun- swick		
Male - Hommes	1986 1987 1988	465,079 473,741 482,248	6,551 6,807 7,367	1,354 1,455 1,634	10,375 9,376 8,915	7,545 8,319 9,289	175,403 177,313 177,227	149,786 155,002 155,546
Female - I-emmes	1986 1987 1988	121,001 127,733 134,399	2,028 2,143 2,561	581 612 801	2,245 2,356 2,304	2,250 2,440 2,520	37,963 39,411 40,830	45,836 49,624 52,244
t nknown - Inconnu	1986 1987 1988	638 1,057 1,350	45 97 138	×	-	114 159 310	-	315 633 709
TOTAL	1986 1987 1988	586,718 602,531 617,997	8,624 9,047 10,066	1,935 2,068 2,435	12,620 11,732 11,219	9,909 10,918 12,119	213,366 216,724 218,057	195,937 205,259 208,499
		Mani- toba	Saskat- chewar		Alberta	British Columbia		vest Term tones
						Committee Britan- ragae		Term terres du Norde gest
Mate · Hommes	1986	18,737	12,395		33,595	48,457		cel
	1987 1988	17,666 17,578	11,962		32,462 33,846	52,357 58,363		
Female · Femmes	1986 1987 1988	4,752 4,840 5,028	3,519 3,750 3,630		8,526 8,642 9,321	13,234 13,821 15,050		0,7 ** 110
Unknown - Inconnu	1986 1987 1988	XX XX XX	×		128 132 182	20 22 XX		"
TOTAL	1986 1987 1988	23,495 22,510 22,612	15,916 15,715 14,888		42,249 41,236 43,349	61,711 66,200 73,418		956 1.122 1.335

TABLE 2. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Age-Group and Province, 1986-1988

				D		2.1		
			New-	Prince	Nova	New		
			found-	Edward	Scotia	Bruns-		
			land	Island		wick		
A co Croun		Total					Quebec	Ontario
Age-Group		1 Otal					Quebec	Omario
			Terre-	Ile-du-	Nou-	Nou-		
			Neuve	Prince-	velle-	veau-		
			Acave					
				Edouard	Ecosse	Brun-		
						swick		
					-			-
15-19 years								
10 17 ) 0010	1986	30,381	328	134	384	444	10,890	12,097
	1987	33,505	441	143	405	540	12,644	12,809
	1988	36,810	1,088	181	439	663	13,867	13,186
20-24 years								
20-27 years	1986	103,369	1,420	343	1,938	1,552	39,357	33,593
	1987	103,014	1,463	392	1,742	1,576	39,595	33,851
	1988	101,761	1,831	402	1,553	1,743	38,970	32,689
25 20	2,50	202,732	1,001		2,333	.,,,,	55,7.0	52,007
25-29 years	1986	108,719	1,607	329	2,294	1,725	41,376	32,534
	1987	111,571	1,690	301	2,083	1,874	41,691	34,225
	1988	113,423	1,781	385	2,004	2,013	41,030	35,512
	1700	113,423	1,/01	305	2,004	2,013	41,030	33,312
30-34 years	109/	00 357	1 /0/	275	3 007	3 /7/	77 7//	26 611
	1986	88,153	1,496		1,994	1,434	33,366	26,411
	1987	92,229	1,520	316	2,000	1,562	34,080	28,534
	1988	96,121	1,609	349	1,903	1,862	34,931	29,501
35-39 years								
	1986	70,158	1,113	264	1,737	1,183	26,091	22,290
	1987	71,713	1,247	268	1,632	1,304	26,269	23,083
	1988	74,455	1,281	328	1,666	1,512	26,485	23,602
40-44 years								
	1986	53,129	812	168	1,247	900	20,477	16,676
	1987	55,837	898	185	1,267	1,024	21,046	18,082
	1988	59,072	896	247	1,231	1,174	21,268	19,347
45-49 years		,						
45-47 years	1986	41,192	485	138	1.047	650	14,990	14,074
	1987	42,263	534	166	929	719	15,181	14,579
	1988	43,707	565	166	858	763	15,789	14,761
50 54 manus	1700	43,707	202	100	0.50	703	13,707	14,701
50-54 years	1986	35,024	400	113	842	557	12,332	12,176
	1987	34,742	445	142	724	571	11,904	12,634
66.60	1988	34,929	432	154	686	614	11,719	12,451
55-59 years	3.007							
	1986	27,368	315	86	643	415	9,325	9,728
	1987	27,621	335	86	564	442	9,272	9,942
	1988	27,476	257	122	492	436	9,028	10,040
60-64 years								
	1986	15,099	181	52	368	228	4,601	5,676
	1987	14,627	156	27	301	210	4,417	5,649
	1988	14,402	107	45	271	184	4,297	5,574
65 years and over								
· ·	1986	2,127	XXX	XX	118	21	470	704
	1987	2,183	17	XX	79	22	494	741
	1988	2,284	XXX	XX	83	22	494	792
Unknown	1,30	2,207	AAA	7//	33		474	776
	1986	11,999	459	27	XXX	800	91	9,978
	1987	13,226	301	37	XX	1,074	131	11,130
All ages	1988	13,557	212	50	33	1,133	179	11,044
All ages	1081	EQ4 310	0.404	1 075	10 / 00	0.000	017 764	105 073
	1986	586,718	8,624	1,935	12,620	9,909	213,366	195,937
	1987	602,531	9,047	2,068	11,732	10,918	216,724	205,259
	1988	617,997	10,066	2,435	11,219	12,119	218,057	208,499

TABLEAU 2 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon le groupe d'age et la province 1986-1988

			British	Northwest			
			Columbia	Tern-			
				tones			
Manitoba	Saskat-	Alberta			Total		Groupe d age
	chewan		Colombie-	Tem-			
	6		Britan-	toires			
			nique	du Nord-			
				Ouest			
832	323	2,223	2,694	32	30,381	1986	15-19 ans
742	352	2,234	3,156	39	33,505	1987	
734	269	2,533	3,781	69	36,810	1988	
, DF7	0.033	0 007	0.463	144			20-24 ans
4,253 3,883	2,811 2,758	8,287 7,638	9,651 9,960	164 156	103,369	1986 1987	
3,473	2,750	7,636	10,741	201	103,014	1988	
0,110	2,507	1,172	20,742	201	101,701	2700	25-29 ans
4,662	3,329	9,204	11,455	204	108,719	1986	50-27 ans
4,571	3,340	8,912	12,626	258	111,571	1987	
4,458	3,022	9,119	13,842	257	113,423	1988	
2 521	2,728	6,868	9,833	177	00 157	1986	ans, \$5-10\$
3,571	2,678	6,962	10,785	221	88,153 92,229	1987	
3,657	2,563	7,364	12,131	251	96,121	1988	
					,		35-39 ans
2,731	1,781	4,682	8,140	146	70,158	1986	18217
2,775	1,906	4,619	8,459	151	71,713	1987	
2,823	1,962	5,097	9,528	171	74,455	1988	
2,074	1,362	3,367	5,960	86	53,129	1986	40-44 ans
2,019	1,372	3,374	6,468	102	55,837	1987	
2,173	1,436	3,664	7,498	138	59,072	1988	
1 500	1 000	2 52/	6 (30	E /	61 100	100/	45-49 ans
1,599	1,002 936	2,534	4,619 5,074	54 57	41,192	1986 1987	
1,561	998	2,723	5,452	71	42,263	1988	
-,		-,	27.22		,,	3,00	50-54 ans
1,472	889	2,177	4,023	43	35,024	1986	
1,295	854	2,065	4,049	59	34,742	1987	
1,300	854	2,206	4,440	73	34,929	1988	55-59 ans
1,180	819	1,669	3,162	26	27,368	1986	77-77 dns
1,082	767	1,685	3,411	35	27,621	1987	
1,070	762	1,681	3,541	47	27,476	1988	
							60-64 ans
767	505	953	1,753	15	15,099	1986	
694 661	501 446	918 882	1,732	22 21	14,627	1987 1988	
361	440	002	1,714	21	14,402	1700	65 ans et plus
178	198	145	276	×	2,127	1986	or and the pro-
188	144	153	331	XXX	2,183	1987	
173	141	145	416	XX	2,284	1988	
176	160	160	165	VV	11 000	1986	Inconna
176	169 107	140 133	145 149	XX 13	11,999	1987	
529	68	144	134	31	13,557	1988	
							Tous les âge
3,495	15,916	42,249	61,711	956	586,718	1986	
2,510	15,715	41,236	66,200	1,122	602,531	1987	
2,612	14,888	43,349	73,418	1,335	617,997	1988	

TABLE 3. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury, and Province, 1986-1988

Code	Nature of Injury		Total (1)	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Ile-du- Prince- Edouard	Nova Scotia Nou- velle- Ecosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
	· •								
100	Amputation or enucleation	1986 1987 1988	1,403 1,291 1,093	19 22 24	XXX XXX 10	75 55 28	58 59 56		686 619 553
110	Asphyxia, strangulation, drowning	1986 1987 1988	45 60 49	X XXX XX		X - XXX	X - -		XX XX XX
120	Burn or scald (heat)	1986 1987 1988	9,089 9,236 9,362	126 203 201	63 49 51	260 236 283	316 316 365		4,413 4,608 4,408
140	Concussion	1986 1987 1988	793 1,062 1,135	XXX 11 17	X X XXX	20 36 17	19 22 28		357 341 369
160	Contusion, crushing, bruise	1986 1987 1988	65,316 67,739 70,408	1,793 1,771 1,812	258 306 288	1,735 1,765 1,469	1,983 2,161 2,402		39,603 41,398 42,759
170	Cut, laceration, puncture	1986 1987	48,563 50,204	1,606 1,593	212 262	1,468	1,396 1,398		24,808 25,714
172	Dislocation	1988 1986 1987	51,348 1,527 1,614	1,635 30 65	252 XX 12	1,432 62 37	23 XXX	••	25,944 672 667
175	Electric shock, electrocution	1988 1986 1987	1,632 337 345	XX XX	13 X -	58 X X	10 XX		721 240 269
178	Fracture	1988 1986 1987	297 19,728 18,902	289 300	X 86 69	867 674	681 637		214 8,967 8,438
182	Hemja	1988 1986 1987	18,998 2,916 2,733	337 13 XXX	118 17 16	595 156 131	765 74 55		8,366 1,631 1,620
185	Scratches, abrasion	1988 1986 1987	2,719 13,450 13,456	331 377	18 114 79	128 254 239	331 406		1,519 6,289 6,235
188	Sprains and strains	1988 1986	14,201 179,106	384 3,880	125 980	243 6,585	479 4,089	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	6,337 95,776
195	Multiple injuries	1987 1988 1986	186,492 195,962 8,877	4,254 5,195 318	1,047 1,273	6,160 6,140 684	4,680 5,352 96		101,489 104,702 1,034
199	Occupational injury, NEC	1987 1988 1986	6,893 6,937 5,140	169 117 XX	46 61 16	546 313 X	65 83		952 1,089 4,439
203	Burn (chemical)	1987 1988	6,435 5,347	18 XX	21 XX	27 16	19 32		5,368 4,185
205	Contagious or infectious disease	1986 1987 1988	2,530 2,485 2,693	14 15 15	18 19 27	63 -	67 46 42	• •	1,375 1,427 1,518
215	Dermatitis	1986 1987 1988	476 549 415	23 X XXX	14 XX X	X X X	X - X	• •	284 309 248
220	Freezing, frostbite	1986 1987 1988	1,256 1,397 1,198	36 34 39	14 17 21	37 29 37	36 33 31	• •	628 782 606
		1986 1987 1988	148 94 154	12 X X	XX X -	xxx	XXX XXX XX	 	44 28 60

<sup>(1)</sup> Except for the TOTAL line, the totals do not include data from all Boards.

TABLEAU 3 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon la nature de la lesion et la province. 1986-1988

			British Columbia	Northwest Tem- tenes				
Manitoba	Saskat-	Alberta			Total	(1)	Nature de la lesion	Code
	chewan		Colombie- Britan- nique	Tem- torres du Nord- Ouest				
138 118 99	92 76 89	26 18 X	290 310 228	12 XX XX	1,403 1,291 1,093	1 <b>98</b> 6 1987 1988	Amputation ou enucleation	100
XX X	15 17 14	XX XX	13 20 13	XX X	45 60 49	1986 1987 1988	Asphyme, strangulation, noyade	110
583 585 574	586 634 651	1,077 990 1,076	1,649 1,599 1,722	16 16 31	9,089 9,236 9,362	1986 1987 1988	Brúlures ou echaudures (chaleur)	120
76 53 70	61 54 25	65 65 64	177 476 533	XXX X XX	793 1,062 1,135	1986 1987 1988	Commotions cerebrales	140
3,186 3,197 3,128	2,277 2,339 2,176	4,524 4,258 4,327	9,781 10,366 11,805	176 178 242	65,316 67,739 70,408	1986 1987 1988	Contusions, ecrasements, meurtnessures	160
3,095 3,183 3,039	1,666 1,590 1,400	5,066 4,759 4,927	9,156 10,110 11,040	90 124 169	48,563 50,204 51,348	1986 1987 1988	Coupures, dechirures, perforations	170
70 87 88	124 122 113	248 255 237	280 354 351	13 XX XXX	1,527 1,614 1,632	1986 1987 1988	Luxation	172
24 13	-	26 21	29 28	- X	337 345	1986 1987	Choes electroques, electrocutions	175
1,262 1,159	1,082 983	25 2,685 2,397	32 3,737 4,163	72 82	297 19,728 18,902	1988 1986 1987	Fracture	178
1,026	933	2,594	4,212	52	18,998	1988	Hernie	182
217 172 161	133 123 128	378 300 369	293 298 321	XXX XXX	2,916 2,733 2,719	1986 1987 1988	f-gratignures, eraflures	185
1,128 1,030 1,170	926 905 890	1,549 1,522 1,623	2,483 2,582 2,844	45 81 106	13,450 13,456 14,201	1986 1987 1988		
11,581 11,118 11,120	7,478 7,227 7,175	19,046 18,614 19,628	29,265 31,444 34,861	426 459 516	179,106 186,492 195,962	1986 1987 1988	Enterses et foulures	158
405 339	41 37 29	4,199 4,661	2,029	40 44 71	8,877 6,893 6,937	1986 1987 1988	Bressures multiples	195
447 XXX 20	132 216	4,672 481 643	38 102	x	5,140 6,435	1986 1987	Biessures professionnelles, n.c.a.	199
13 193 156	-	990 365 369	97 430 448	XX XX	5,347 2,530 2,485	1988 1986 1987	Brulures (substances chimiques)	203
161 11 12	19 109	369 35 38	554 86 73	XXX	2,693 476 549	1988 1986 1987	Maiadies contagieuses ou infectieuses	205
30 120	31 40	21 116	<b>7</b> 0 228	x	415	1988 1986	Dermatite	215
120 96 XX	52 50 XXX	110 105 28	200 205 33	20 XXX	1,397 1,198	1987 1988	Congelations, gelures	220
XXX	XX 15	XX 26	35 26	Х	94 154	1987 1988		

<sup>(</sup>i. Sauf pour la ligne TOTAL, les totaux ne comprennent pas les données pour l'ensemble des Commissions

TABLE 3. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury, and Province, 1986-1988 - Concluded

Code	Nature of Injury		Total (1)	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Ile-du- Prince- Edouard	Nova Scotia Nou- velle- Ecosse	New Bruns- wick Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
230	Hearing loss or impairment								
230	Hearing 1055 of Imparament	1986 1987 1988	915 1,165 1,320	×	X - X	68 63 45	32 31 40	• •	527 656 601
240	Heat stroke, sunstroke, heat cramps, heat exhaustion	1986 1987 1988	33 66 73	X - -	-	X -	-	• •	11 41 45
260	Inflammation or irritation	1986 1987 1988	6,360 8,073 8,648	59 93 92	10 83 102	71 10 178	154 165 155	• •	2,112 2,153 2,161
270	Poisoning, systemic	1986 1987 1988	1,523 1,586 1,557	13 59 26	- 14 43	12 10 22	47 70 59	••	915 929 895
281	Silicosis	1986 1987	46 16	- X	X	34 XXX	- X	••	XXX
284	Pneumoconiosis, NEC	1988 1986 1987	11 165 151	X X X		93 59	X X	••	27 48
290	Radiation effect	1988 1986 1987	118 1,516 1,637	12 14	14 XX	16 12	27 35	••	883 978
299	Occupational illnesses, NEC	1988 1986 1987	1,786 591 743	35 X X	12 X -	XX - 117	50 X X		1,002 140 124
405	Non-personal damage only	1988 1986 1987	691 158 148	11 XXX	X X -	75 XXX X	19 22	••	91 63 60
999	Unclassified or unidentified disorders	1988 1986 1987	1,345 1,235	11 15 XXX	- 62 XXX	XXX 38 39	37 419 670	• •	57 - -
	Not coded by the board	1988 1986	1,624	45	х	51	559	213,366	X
	TOTAL	1987 1988 1986	216,724 218,057 586,718	8,624	1,935	12,620	9,909	216,724 218,057 <b>213,366</b>	195,937
		1987 1988	602,531 617,997	9,047	2,068 2,435	11,732	10,918 12,119	216,724 218,057	205,259

TABLEAU 3 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon la nature de la lesion et la province 1986-1988 fin

			British Columbia	Northwest Termi- tomes				
Manitoha	Saskat- chewan	Alberta			Lotal		Nature de la lesi in	t di
			Colombie- Britan- nique	Term- torres du Nord- Ouest				
107	_	eyt,	83	х.	915	1986	Nurdite ou trophles auditors	230
150	-	93	147	24	1,165	1987		
123		1.	421	17	1,320	1988		
							Coups de chaleur, insolations, crampes	24.1
XX	XX	XXX	XX		33	1986		- 101
Х	XX	XX	1 14		66	1987	dues a la chaleur, epu sement	
XXX	11	¥	XXX		73	1988		
							Inflammation ou imitation	240
564	888	1,500	.,(44	18	6,360	1986	The state of the s	
439	918	1,50%	2,688	10	8,073	1987		
388	755	1,515	3,761	9.1	8,648	1988		
							Empossonnement general	
125	45	233	11+>	1/	1,523	1986	6414	
144	37	187	131	XX	1,586	1987		
100	32	245	125	10	1,557	1988		
							Silicose	241
		Х	×		46	1986		
		×		*	16	1987		
			X	X	11	1988		
0.0							Pneumoconiose, n.c.a.	2 = 4
29	X	Х	XXX		165	1986		
12	XX	XXX	1.5	×	151	1987		
XXX	X	××	11		118	1988		
130	e	203	2.24	W. S.	1 51/	100/	1 ffets de radiati in	3 41
89		180	225	XX	1,516	1986 1987		
104		206	571		1,786	1988		
104		. 00	1/1		1,700	1700	M. I. day on Construction of	3
52	226	XXX	150	х	591	1986	Maladies professionnelles, n.c.a.	2.41
49	197	XXX	215	27	743	1987		
38	230	X	257	1.7	691	1988		
50	250	~	. ,,		071	1,00	Dommages non corporels seulement	40,5
15	XXX	(*()		λ	158	1986	Donninges from corporers searchieff	4017
19	10	2.5	λ	X	148	1987		
10	17		X	X	164	1988		
							Ir subles non classes ou non identifies	111
363	60	363	3.7	х	1,345	1986		
231	55	197	2.2	××	1,235	1987		
595	122	221	1.5	1 4	1,624	1988		
							Non code par la Commission	
					213,366	1986		
					216,724	1987		
					218,057	1988		
							TOTAL	
23,495	15,916	42.249	61,711	956	586,718	1986		
22,510	15,715	41.236	66,200	1.122	602,531	1987		
22,612	14,888	43.349	73,418	1.335	617,997	1988		

TABLE 4. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1986-1988

					_				
	D		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Ouábaa	Ontomo
Code	Part of body		Total					Québec	Ontario
				Terre- Neuve	Ile-du- Prince- Edouard	Nou- velle- Ecosse	Nou- veau- Brun- swick		
100	Head								
.00		1986	43,035	450	127	475	617	17,953	13,152 13,257
		1987 1988	44,060 46,296	542 583	108 138	525 486	736 905	18,310 18,835	13,346
200	Neck	1700	40,270	203	130	400	705	10,033	13,340
200	Neck	1986	7,576	158	37	203	124	532	3,511
		1987	8,019	227	42	202	153	411	3,465
		1988	7,978	286	62	200	160	365	3,447
300	Upper extremities	1986	162,154	2,980	474	3,148	2,836	65,373	49,097
		1987	167,170	2,957	578	3,005	3,027	66,714	51,540
		1988	171,483	3,258	609	2,827	3,329	67,540	52,204
400	Trunk	100/	03/ 3/0	7 107	00/	F 101	7 553	03 075	70 170
		1986 1987	216,142 223,428	3,107 3,438	824 897	5,121 4,760	3,551 4,042	81,235 82,474	72,138 76,476
		1988	229,479	3,978	1,070	4,779	4,456	81,501	78,310
500	Lower extremities	2700	227,117	5,,,,	-,-,-	.,			
300	250701 01010111100	1986	111,237	1,374	360	2,534	1,992	39,105	37,046
		1987	113,283	1,491	339 427	2,291	2,165	39,631	37,994
700	Mademia	1988	114,139	1,611	427	2,069	2,304	39,483	38,252
700	Multiple parts	1986	31,529	525	86	954	601	4,653	13,536
		1987	30,298	305	84	822	529	4,394	14,290
		1988	31,068	298	82	745	642	4,445	14,729
800	Body systems	1986	2,852	30	27	182	39	1,221	_
		1987	2,934	87	20	123	63	1,171	_
		1988	2,680	47	47	104	35	1,121	-
900	Body parts, NEC								
		1986	421 425	_		X	X	86 70	275 197
		1987 1988	387	_	_	XX	XX	79	215
999	Unclassified	1700	307			***	7171	• •	
		1986	11,772	-	-	X	148	3,208	7,182
		1987	12,914	-	-	X	200	3,549	8,040
	Not coded by the Board	1988	14,487	XX	~	XX	284	4,688	7,996
	Not could by the board	1986							
		1987							
		1988							
	TOTAL	1004	E04 310	0 424	1 075	10 600	0.000	217 764	105 073
		1986 1987 1988	586,718 602,531 617,997	8,624 9,047 10,066	1,935 2,068 2,435	12,620 11,732 11,219	9,909 10,918 12,119	213,366 216,724 218,057	195,937 205,259 208,499

TABLEAU 4 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1986-1988

Britan   Market   M	Manitoha	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie	Northwest Tem- tones	Lotal		Srege de la lesion	tde
1,1600 1,165					du Nord-				
1,579	1 650	1 146	, 667	6 363	u 2	42 035	100/	Lete	1.00
1,791									
369   572   682   1,396   17   7,576   1986   1985   365   613   751   1,767   35   8,019   1987   7,978   1988   351   594   725   1,769   19   7,978   1988   366   369   4,150   10,594   17,267   227   162,154   1986   4,029   10,521   18,539   270   167,174   1987   36,005   3,793   11,075   20,558   285   171,483   1988   3,793   11,075   20,558   285   171,483   1988   3,893   15,256   25,659   409   229,479   1988   3,124   6,340   14,591   20,978   535   216,142   1986   4,217   3,401   8,627   12,365   291   111,237   1986   4,003   3,322   8,210   13,595   2947   113,283   1987   3,146   8,566   14,449   508   114,139   1988   3,724   3,146   8,566   14,449   508   114,139   1988   3,724   118   3,788   3,714   88   30,298   1987   1,809   106   5,695   4,408   111   31,068   1988   3,724   188   3,785   3,714   88   30,298   1987   1,809   106   5,695   4,408   111   31,068   1988   3,724   188   3,724   3,725   3,72									
1,96								f . six	
1988								COD	
6.060									
6.060 4,150 10,594 17,267 277 167,170 1986 5,590 4,029 10,591 18,539 270 167,170 1987 6.005 3,793 11,075 20,558 285 171,483 1988  8,124 6,340 14,591 20,978 555 216,142 1986 7,815 6,187 14,048 22,949 567 223,428 1987 8,188 5,893 15,236 25,659 409 229,479 1988  4,217 3,401 8,627 12,365 721 11,237 1986 4,005 3,322 8,210 13,595 267 115,283 1987 5,774 3,146 8,566 14,449 508 114,139 1988  7,537 96 5,743 4,737 61 31,529 1986 7,216 118 3,738 3,714 88 30,298 1987 1,809 106 5,695 4,408 111 31,068 1988  294 87 576 585 16 2,852 1986 525 75 555 709 10 2,934 1987 1,809 106 5,695 773 12 2,680 1988  294 87 576 585 16 2,852 1986 525 75 555 709 10 2,934 1987 1,809 106 5,695 4,408 111 31,068 1988  294 87 576 585 16 2,852 1986 525 75 555 709 10 2,934 1987 1,946 70 575 723 12 2,680 1988  269 52 886 20 XX 11,772 1986 271 64 814 22 X 12,914 1987 598 51 854 XX X 14,487 1988  Non code par la Commission	351	594	125	1,769	1 4	7,978	1988		
5,990         4,029         10,591         18,539         270         167,170         1987           6,005         3,793         11,075         20,558         785         171,483         1988           8,124         6,340         14,591         20,978         585         216,142         1986           7,815         6,187         14,098         22,949         597         223,428         1987           8,188         5,893         15,236         25,659         409         229,979         1988           4,217         3,401         8,627         12,365         221         111,237         1986         Membres inferieurs           4,217         3,401         8,627         12,365         221         111,237         1986         Membres inferieurs           4,217         3,401         8,627         12,365         221         111,237         1986         Membres inferieurs           7,537         96         5,743         4,737         61         31,529         1986         Sieges multiples           7,216         118         5,738         3,714         88         30,298         1987         Sieges multiples           294         87         576	6 060	6 150	10 667	17 247	222	162 156	1096	Membres superieurs	3010;
6.005 3,793 11,075 20,558 285 171,483 1988  8,124 6,340 14,591 20,978 355 216,142 1986 7,815 6,187 14,098 22,949 567 223,428 1987 8,188 5,893 15,236 25,659 409 229,479 1988  4,217 3,401 8,627 12,365 721 111,237 1986 4,005 3,322 8,210 13,595 267 115,283 1987 3,774 3,146 8,566 14,449 508 114,139 1988  7,537 96 5,743 4,737 61 31,529 1986 7,216 118 3,738 3,714 88 30,298 1987 1,809 106 5,695 4,408 111 31,068 1988  294 87 576 585 16 2,852 1986 523 75 555 709 10 2,934 1987 1,809 106 5,695 773 12 2,680 1988  294 87 576 585 16 2,852 1986 525 75 555 709 10 2,934 1987 1,809 106 5,695 4,408 111 31,068 1988  294 87 576 585 16 2,852 1986 525 75 555 709 10 2,934 1987 1,946 70 575 723 12 2,680 1988  269 52 886 20 XX 11,772 1986 271 64 814 22 X 12,914 1987 598 51 854 XX X 14,487 1988  Non code par la Commission									
8,174 6,340 14,591 20,978 355 216,142 1986 7,815 6,187 14,098 22,949 597 223,428 1987 8,188 5,893 15,256 25,659 409 229,479 1988  4,212 3,401 8,627 12,365 221 111,237 1986 4,005 3,322 8,210 13,595 297 113,283 1987 3,774 3,146 8,566 14,449 308 114,139 1988  7,537 96 5,745 4,737 61 31,529 1986 2,216 118 5,738 3,714 88 30,298 1987 1,809 106 5,695 4,408 111 31,068 1988  294 82 576 585 16 2,852 1986 552 75 353 709 10 2,934 1987 1,96 70 575 723 12 2,680 1988  294 87 376 585 4,408 1988  294 88 376 585 4,408 1988  294 87 376 585 4,408 1988  294 88 376 585 4,408 1988  294 87 376 585 4,408 1988  294 88 376 585 4,408 1988  294 87 376 585 4,408 1988  294 88 376 585 4,408 1988  294 88 376 585 4,408 1988  294 87 376 585 4,408 1988  294 88 376 1988  294 88 376 1988  295 376 385 709 10 2,934 1987 387 1988  296 57 886 20 XX 11,772 1986 271 69 814 22 X 12,914 1987 598 51 854 XX X 14,487 1988  200 code par la Commission									
8.124 6.340 14,591 20,978 555 216,162 1986 7.815 6,187 14,998 22,949 592 223,428 1987 8.188 5,893 15,256 25,659 409 229,479 1988  4.217 3,401 8.627 12,365 721 111,237 1986 4.005 3,322 8.210 13,595 792 113,283 1987 3.774 3,146 8.566 14,449 508 114,139 1988  7.537 96 5,745 4,737 61 31,529 1986 7.537 96 5,745 4,737 61 31,529 1986 7.531 18 5,758 3,714 88 30,298 1987 1.809 106 3.693 4,408 111 31,068 1988  294 87 576 585 16 2,852 1986 523 75 355 709 10 2,934 1987 1.90 70 575 723 17 2,680 1988  294 87 576 585 16 2,852 1986 523 75 355 709 10 2,934 1987 1.90 70 575 723 17 2,680 1988  294 87 576 585 16 2,852 1986 573 75 355 709 10 2,934 1987 1.90 70 575 723 17 2,680 1988  269 57 886 20 XX 11,772 1986 271 64 814 72 X 12,914 1987 598 51 854 XX X 14,487 1988  Non code par la Commission		-,		,		,		Irone	:
8,188								Tione	
4,217 3,401 8,627 12,365 221 111,237 1986 4,005 3,322 8,210 13,595 297 113,283 1987 3,724 3,146 8,566 14,449 508 114,139 1988  7,537 96 5,743 4,737 61 31,529 1986 7,216 118 5,758 3,714 88 30,298 1987 1,809 106 5,695 4,408 111 31,068 1988  294 82 576 585 16 2,852 1986 523 75 555 709 10 2,934 1987 196 70 575 723 12 2,680 1988									
4,217	8,188	5,893	15,236	25,659	409	229,479	1988		
4,005   3,322   8,210   13,595   247   113,283   1987   3,774   3,146   8,566   14,449   308   114,139   1988	4. 212	7 (0)	0 (2)	12 745	221	111 277	100/	Membres infeneurs	
3,774         3,146         8,566         14,449         508         114,139         1988         Sieges multiples           7,557         96         5,745         4,737         61         31,529         1986         Sieges multiples           7,216         118         3,788         3,714         88         30,298         1987         11,806         1988         Sieges multiples           294         87         576         585         16         2,852         1986         Systemes           294         87         576         585         16         2,852         1986         Systemes           294         87         575         723         12         2,680         1987           352         75         555         709         10         2,934         1987           421         1986         1988         1988         Parties du corps, n.c.a           59         152         X         425         1987         387         1988         Non classe           269         52         886         20         XX         11,772         1986         Non code par la Commission <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>									
7,537 96 5,743 4,737 61 31,529 1986 2,216 118 3,738 3,714 88 30,298 1987 1,809 106 3,695 4,408 111 31,068 1988  294 82 576 585 16 2,852 1986 525 75 355 709 10 2,934 1987 146 70 575 723 12 2,680 1988  59 421 1986 152 × 425 1987 82 × 387 1988  269 52 886 20 XX 11,772 1986 271 64 814 22 X 12,914 1987 598 51 854 XX X 14,487 1988  Non code par la Commission									
7,537 96 5,743 4,737 61 31,529 1986 2,21b 118 5,738 3,714 88 30,298 1987 1,809 106 3,693 4,408 111 31,068 1988  294 82 576 585 16 2,852 1986 523 75 555 709 10 2,934 1987 198 70 575 723 12 2,680 1988								Sieges multiples	7()()
1,809									
294 87 576 585 16 2,852 1986 523 75 353 709 10 2,934 1987 196 70 575 723 17 2,680 1988									
294 82 576 585 16 2,852 1986 523 75 353 709 10 2,934 1987 146 70 575 723 12 2,680 1988  Parties du corps, n.c.a	1,809	106	3,693	4,408	111	31,068	1988		
573 75 353 709 10 2,934 1987 196 70 575 723 12 2,680 1988	206	8.7	276	ERE	14-	2 852	1084	Systemes	XOC,
196 70 575 723 12 2,680 1988  Parties du corps, n.c.a  59 421 1986 152 X 425 1987 87 X 387 1988  269 52 886 20 XX 11,772 1986 271 64 814 72 X 12,914 1987 598 51 854 XX X 14,487 1988  Non code par la Commission									
Parties du corps, n.c.a  59 152									
59 421 1986 152 X 425 1987 87 X 387 1988  269 57 886 20 XX 11,772 1986 271 64 814 72 X 12,914 1987 598 51 854 XX X 14,487 1988  Non code par la Commission								Parties du corps, n.c.a	·#()()
87 X 387 1988									
269 57 886 20 XX 11,772 1986 271 64 814 27 X 12,914 1987 598 51 854 XX X 14,487 1988 Non-code par la Commission									
269 52 886 20 XX 11,772 1986 271 64 814 22 X 12,914 1987 598 51 854 XX X 14,487 1988 Non-code par la Commission		87		X		387	1988	N = -1	11.1
271 64 814 72 X 12,914 1987 598 51 854 XX X 14,487 1988 Non-code par la Commission	269	50	884	20	YY	11 772	1986	Non classe	***
598 51 854 XX X 14,487 1988 Non-code par la Commission									
Non-code par la Commission									
								Non code par la Commission	
1986									
1987									
1988 TOTAL							1988	TOTAL	
23.495 15.916 42.249 61,711 956 586,718 1986	27 695	15 916	62 260	61.711	956	586 718	1986	TOTAL	
22.510 15.715 41.236 66.200 1.122 602.531 1987									
22.612 14.888 43.349 73,418 1,335 617,997 1988									

TABLE 5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1986-1988

Code	Source of Injury		Total (1)	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Ile-du- Prince- Edouard	Nova Scotia Nou- velle- Ecosse	New Bruns- wick Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
0100	Air pressure	1986 1987 1988	232 225 114	x x	X X	17 XX	XX XX XX	• •	41 35 28
0200	Animals, insects, birds, reptiles and persons, NEC	1986 1987 1988	15,705 17,273 18,359	544 596 710	 176 177	436 411	623 670 733	••	7,378 7,775 8,259
0300	Animal product	1986 1987	464 461	116 98	10	45	XX 18	••	160 141
0400	Bodily motion	1988 1986 1987	394 42,106 44,659	1,078 1,028	345	1,968	948 1,293	••	26,406 26,336
0500	Boilers and pressure vessels	1988 1986 1987	47,185 1,561 1,838	959 14 37	364	2,062	1,521 41 53	• •	27,352 741 878
0600	Boxes, barrels, containers, packages	1988 1986 1987	1,999 38,459 42,056	29 1,326 1,267	11  247	53  812	92 858 1,006	••	860 21,192 23,591
0700	Buildings and structures	1988 1986 1987	43,629 6,603 7,077	1,502 576 399	321	958  168	1,041 143 205	••	23,900 2,996 3,244
0800	Ceramic items	1988 1986 1987	7,268 1,852 1,874	403 10 10	36  14	312	197 23 22	• •	3,075 940 971
0900	Chemicals and chemical compounds	1988	1,921 3,939 4,374	20 42 104	10	31 •• 92	25 101 120	• •	992 2,231 2,410
1000	Clothing, apparel and shoes	1988 1986	4,329 447	75 18	66	111	134 15	••	2,252
1100	Coal and petroleum products	1987 1988 1986	510 543 941	18 36 XX	х	XXX 14	23	• •	264 293 396
1200	Cold	1987 1988 1986	1,101 1,045	27 18 26	12 XX	95 85	35 45 XXX	• •	389 385 53
1300	Conveyors	1987 1988 1986	604 719 1,280	125 219 11	X	384 338	XXX X 20	• •	38 61 <b>79</b> 2
1400	Drugs and medicines	1987 1988 1986	1,310 1,398	24 22 X	XXX 16	16 20	37 43 X	••	729 723 22
1500	Electric apparatus	1987 1988	48 45	x	X	X	X -	••	32 24
1700	Flame, fire and smoke	1986 1987 1988	4,277 4,396 4,573	32 59 78	19 16	51 56	106 90 110	• •	2,219 2,338 2,397
1800	Food products	1986 1987 1988	1,482 1,474 1,514	15 18 23	XX XX	25 29	45 53 48	••	798 814 819
1900	Furniture, fixtures, furnishings	1986 1987 1988	3,041 3,293 3,394	56 75 108	XX 19	137 153	76 74 88	••	1,330 1,461 1,339
		1986 1987 1988	10,867 11,693 12,187	239 317 324	56 70	244 297	328 270 305	••	5,888 6,134 6,345

<sup>(1)</sup> Except for the TOTAL line, the totals do not include data from all Boards.

TABLEAU 5 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon l'agent causal de la lesion et la province 1986-1988

			British Columbia	Northwest Tem-				
Manitoha	Saskat-	Alberta		tories	Total	(1)	Agent causal de la Jesson	Code
veranitive o	chewan	Allocita		79	I Utai		Agent causal de la feston	Code
			Colombie-	Tem-				
			Britan-	du Nord-				
			nique	Ouest.				
24	х	XXX	148	xx	232	1986	Pression atmospherique	0100
25	Х	30	105	XX	225	1987		
19	X	18	29	XXX	114	1988		
1.099	901	1,745	3,403	12	15,705	1986	Animaux, insectes, oiseaux,	0200
1,227	915	1,688	3,774	16	17,273	1987	reptiles et personnes, n.c.a.	
1,227	994	1,884	3,955	XXX	18,359	1988		
49	21	99	17			100/	Produits animaux	0300
51	19	76	13 X	X	464 461	1986 1987		
57	12	66	хx	x	394	1988		
							Mouvements du corps	0400
2,411	1,582	4,969	4,640	72	42,106	1986		
1,930 1,889	1,585	5,105 5,531	4,928 5,595	141 300	44,659 47,185	1987 1988		
1,007	1,012	3,331	3,373	300	47,105	1700	( bd	
167	86	187	320	XX	1,561	1986	Chaudieres et recipients sous pression	
139	85	205	394	XXX	1,838	1987	premin	
148	67	235	493	11	1,999	1988		
2,805	1,723	4,316	6,178	61	38,459	1986	Boites, banls, recipients, paquets	0600
2,875	1,539	4,146	6,499	74	42,056	1987		
2,819	1,536	4,334	7,171	47	43,629	1988		
210	440	000	2 007				Immeubles et constructions	
310 267	442 436	882 1,001	1,203	51 36	6,603 7,077	1986 1987		
263	448	925	1,602	XXX	7,268	1988		
							Articles de ceramique	OFOR.
204 215	100	184	381	10	1,852	1986		
211	83	166 165	338 383	XX X	1,874	1987 1988		
				**	.,,	1,00	Produits et composes chimiques	0900
304	176	526	549	10	3,939	1986		
333 278	167 183	498 527	589 674	25 29	4,374	1987		
670	103	247	0/4	67	4,329	1988	Vetements et chaussures	1000
49	29	46	49	-	447	1986	· Coment Community	
54	26	50	79	X	510	1987		
37	18	49	81	-	543	1988	Denius discharban at dispetente	1.100
42	59	165	248	×	941	1986	Denves du charbon et du petrole	1100
68	70	164	229	12	1,101	1987		
72	51	146	230	XXX	1,045	1988		
XXX	XXX	29	10		141	1986	Froid	1200.
11	XX	XX	18	10	604	1987		
14	13	28	38	X	719	1988		
							Convoyeurs	1300
91 85	41 32	131 130	190 245	XX X	1,280	1986 1987		
81	36	151	304	X	1,310	1988		
							Produits pharmaceutiques et	] 4(x.
XX	XX	XX	XXX	-	48	1986	medicaments	
X	X	XX	X	-	48	1987		
	Х	XXX	XXX		45	1988	Apparens electriques	1500
351	222	514	822	11	4,277	1986		
306	222	463	834	14	4,396	1987		
264	201	477	961	13	4,573	1988	Lammes, feu et famée	1 T(x.
69	88	221	239	XXX	1,482	1986	The state of the s	
59	92	178	230	-	1,474	1987		
74	78	202	235	Х	1,514	1988	Produits alimentaires	1800
222	102	7//	70.2	V	3 0/1	1986	1 roduits armentaires	
227 189	192 180	366 354	792 814	XX	3,041 3,293	1986		
258	171	391	866	X	3,394	1988		4-11
							Meubles, appareils d'eclairage, accessoires d'ameublement	1900
717	466	1,186	2,021	22	10,867	1986 1987	accessment afficult tement	
669 678	518 446	1,212	2,251 2,411	25	12,187	1988		
0.0	440	1,000	6,462	6.3	20,107			

TABLE 5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1986-1988 - Continued

Code	Source of Injury		Total <sup>(1)</sup>	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Ile du- Prince-	Nova Scotia Nou- velle-	New Bruns- wick Nou- veau-	Québec	Ontario
					Edouard	Ecosse	Brun- swick		
2000	Glass items	1986 1987	2,912 3,254	59 69	13	82 57	77 63	• •	1,524
2200	Hand tools, not powered	1988 1986 1987 1988	3,270 19,759 20,779 21,022	963 933 1,072	117 108	657 627	548 502 649	• •	1,758 9,488 9,816 9,421
2300	Hand tools, powered	1986 1987 1988	7,460 8,471 8,578	126 135 113	29 21	285 254	235 235 255	• •	4,087 4,469 4,533
2400	Heat, atmospheric and environmental	1986 1987 1988	43 81 85	X X	×	11 X	×	••	17 42 51
2500	Heating equipment	1986 1987 1988	537 525 532	13 16 20	XX X	 19 19	XXX XXX XXX	• •	328 291 278
2600	Hoisting apparatus	1986 1987 1988	2,698 2,929 2,769	26 31 28	12 XX	99 90	42 45 56	••	950 945 877
2700	Infectious and parasitic agents	1986 1987 1988	162 204 111	20 - -	×	XX X	XXX XX XX	• •	26 37 28
2900	Ladders Liquids	1986 1987 1988	1,213 1,264 1,241	98 83 68	XX X	179 101	48 35 53	* *	574 412 468
3000	Machines	1986 1987 1988	2,444 2,826 2,655	96 127 215	24 23	265 206	123 103 86	••	1,144 1,161 1,079
4000	Mechanical power transmission	1986 1987 1988	18,936 20,324 19,914	361 332 275	104 107	403 432	460 474 536	• •	10,897 11,346 10,811
4100	Metal items	1986 1987 1988	2,024 2,253 2,283	106 139 191	12 19	127 114	91 117 121	• •	1,020 1,031 1,056
4200	Mineral items, metallic	1986 1987 1988	37,617 41,712 43,997	575 771 1,015	190 253	958 1,195	942 1,068 1,142	• •	18,524 20,649 20,842
4300	Mineral items, non-metallic	1986 1987 1988	41 64 50 2,056	X X X	XX X	XX X	18 15 XX 81	• •	X XXX 756
4400	Noise	1986 1987 1988	2,440 2,456	47 79 90	19 19	206 182	120 92	• •	756 754 720 543
4500	Paper and pulp items	1986 1987 1988	832 1,141 1,286	XXX	x	59 44	32 33 44		677 611 917
4600	Particles	1987 1988 1986	1,511 1,356 4,765	XXX 12 252	XX XX	22 17	26 26 102		937 848 3,082
4700	Plants, trees and vegetation	1987 1988 1986	5,051 5,812 3,785	231 199 16	10 24	XXX 11	123 189 191	• •	3,516 4,105 1,207
		1987 1988	3,987 3,688	36 56	29 11	165 127	233 180	• •	1,061 870

<sup>(1)</sup> Except for the TOTAL line, the totals do not include data from all Boards.

TABLEAU 5. Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon l'agent causal de la lesion et la province 1986-1988 - suite

			Bntish Columbia	Northwest Tem- tones				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Tern- toires du Nord- Ouest	Total	(1)	Agent causal de la lesion	Code
243 209 275	113 107 126	366 359 315	526 577 603	XX 17 XXX	2,912 3,254 3,270	1986 1987 1988	Articles de verre	
1,249 1,288 1,233	926 879 780	2,659 2,462 2,626	3,851 4,065 4,450	55 60 56	19,759 20,779 21,022	1986 1987 1988	Outils a main non mecaniques	
325 438 460	283 311 234	875 843 869	1,495 1,689 1,781	34 37 58	7,460 8,471 8,578	1986 1987 1988	Outils a main mecaniques	
X X 13	XX X 10	1 0 XX X	XXX 15 XXX		43 81 85	1986 1987 1988	Chaleur atmosphenque et ambianti	. \$
X 16 17	25 31 34	79 60 70	77 77 82	× × ×	537 525 532	1986 1987 1988	Matenel de chauffage	2500
207 170 152	148 155 92	562 566 522	742 895 927	21 11 20	2,698 2,929 2,769	1986 1987 1988	Appareils de levage	
34 XX X	21 97 29	54 55 39	XX	X	162 204 111	1986 1987 1988	Parasites et microbes	
68 142 98	63 65 59	126 131 143	205 196	31 17 20	1,213 1,264 1,241	1986 1987 1988	Echelles	2800
255 261	88 140	426 438	728 301 302	11 xx	2,444 2,826	1986 1987	Liquides	
195 1,325 1,238	703 713	1,907	302 3,224 3,627	59 103	2,655 18,936 20,324	1988 1986 1967	Machines	3000
1,226 126 164	215 222	1,990 221 195	3,809 228 243	67 17 X	2,024 2,253	1988 1986 1987	Appareils mecaniques de transmission d'energie	÷
3,424 3,491	2,023	229 4,720 4,627	7,320 7,834	89 117	2,283 37,617 41,712	1988 1986 1987	Articles metalliques	4(00
3,673 11 24	1,902 XXX XX	4,8?8 X	9,026 X	x x xx	43,997 41 64	1988 1986 1987	Articles mineraux, metalliques	42(X)
23 363 416	133 146	196	¥32 483	48 22	3,056 3,440	1988 1986 1987	Articles mineraux, non metalliques	430M.
383 87 136	114 15 XXX	210 93 89	62 117	52	832 1.141	1988 1986 1987	Bruit	\$4
95 107	11 35 38	71 165 133	381 204 333	16	1,360	1988 1986 1987	Papier et pâte a papier	4 ×1 ×
75 176 162	28 202 169	147 343 265	198 593 548	15 18	1.350	1986 1986	Particules	4
203	177	351 345	551	х	5,810	1988 1989 1982	Plantes, arbres et vegetaux	4*07,
148 172	110	362 345	1,852	x x x	5.407 5.688	1688		

TABLE 5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1986-1988 - Concluded

Code	Source of Injury		Total (1)	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontario	
Code	source of injury		Total	Terre- Neuve	Ile-du- Prince- Edouard	Nou- velle- Ecosse	Nou- veau- Brun- swick	Queocc	Ontario	
4800	Plastic items	1986 1987 1988	847 939 936	XX XXX 12	×	XX 11	XX 10 X	• •	564 621 590	
4900	Pumps and prime movers	1986 1987 1988	900 920 914	15 23 12	X XXX	38 22	13 23 21	• •	334 352 335	
5000	Radiating substances and equipment	1986 1987 1988	1,435 1,726 1,894	10 28 37	 X 12	16 17	11 20 32	• •	854 941 974	
5100	Soaps, detergents and cleaning compounds, NEC	1986 1987 1988	502 521 527	X XXX XXX	10	 XXX 19	16 19 13	• •	257 228 211	
5200	Silica	1986 1987 1988	43 134 105	X X X	* *	82 65	, _ _ _ X	* *	23 23 13	
5300	Scrap, debris, waste material	1986 1987 1988	128 131 127	X	-	18 XXX	X X X	* *	40 39 34	
5400	Steam	1986 1987 1988	480 500 539	X XXX 19	XX XXX	19 19	25 20 21	o' =	229 247 256	
5500	Textile items	1986 1987 1988	769 914 899	X XX X	·- X	13	XXX 12 XX	* *	390 436 432	
5600	Vehicles	1986 1987 1988	22,456 24,380 24,210	301 346 378	51 69	412 366	414 450 413	• •	13,713 14,657 14,293	
5700	Wood items	1986 1987 1988	10,558 11,874 12,073	204 322 263	89 100	435 426	482 544 667	• •	4,055 4,388 4,184	
5800	Working surfaces	1986 1987 1988	49,632 50,459 52,465	1,059 914 1,021	223	594 549	1,359 1,257 1,461	• •	25,695 26,738 27,181	
6000	Explosives	1986 1987 1988	X 15		**	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		••		
8800	Miscellaneous	1986 1987	25,306 25,570	<b>78</b> 152	108	1,935	702 628	• •	19,830 18,347	
9800	Unknown, unidentified	1988 1986 1987	27,937 3,543 4,654	228 41 36 58	87  29	1,013  45 237	963 451 761	••	20,363 1,045 1,754	
	Not coded by the Board	1988 1986 1987 1988	5,578 227,921 216,724 218,057	• • •	1,935	12,620	576	213,366 216,724 218,057	2,035	
	TOTAL	1986 1987 1988	586,718 602,531 617,997	8,624 9,047 10,066	1,935 2,068 2,435	12,620 11,732 11,219	9,909 10,918 12,119	213,366 216,724 218,057	195,937 205,259 208,499	

TABLEAU 5 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon l'agent causal de la lesion et la province 1986-1988 fin

Manitoba         Saskat- chewan         Alberta           Colombia Britan- nique         Colombia Britan- nique           84         15         57         118           77         13         72         131           76         12         89         143           62         33         243         187           50         32         214         181           55         25         234         193           XXX         116         203         227           97         106         187         327           100         126         214         379           36         29         70         92           34         38         58         115	torics  e- Tern torics du Nord- Ouest	847 636 936 900 610 614 1,445 1,766 1,866	1986 1987 1988 1986 1987 1988 1986 1987	Articles de plastique  Pampes et machines productices d'energie  Substances et materiaux radiants	( de
Colombia Britaniania de la Colombia Britania de la Colombia del Colombia de la Colombia del Colombia de la Colombia del Colombia de	terres de Nord-Ouest  X X X X X X X X X X X X X X X X X X	847 936 936 900 900 914 1,445 1,446 1,644	1987 1988 1986 1987 1988 1986 1987	Articles de plantique  Pompes et machines productices d'energie	48.1
77 13 72 131 72 131 76 12 89 143 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145	X X. X. X. X. X. X. X. X. X.	936 936 900 920 914 1,445 1,776 1,884	1987 1988 1986 1987 1988 1986 1987	Pompes et machines productinces d'energie	4+)
77 13 72 131 72 131 76 12 89 143 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145	X X. X. X. X. X. X. X. X. X.	936 936 900 920 914 1,445 1,776 1,884	1987 1988 1986 1987 1988 1986 1987	Pompes et machines productinces d'energie	4+)
50 32 214 181 55 25 234 193 XXX 116 203 227 97 106 187 327 100 126 214 379 36 29 70 92	x, x	920 914 1.455 1.776 1.894 502	1987 1988 1986 1987	d energie	
97 106 187 327 100 126 214 379 36 29 70 92	× ×	1.776 1.894 502	1987	Substances et materiaux radiants	South
36 29 70 92		502			
16 39 61 144	^^	5.1	1986 1987 1988	Savons, detersifs et produits de nettovage, n.c.a	STOR.
~ XX X 12 X XX 15	×	43 134	1986 1987	Silice	\$200
14 13 52 -	××	105	1988	Fragments, debris, rebuts	
16 XXX 41 - 10 10 55 XX	X X X	151 177	1987 1988	\ apeur	:
42 37 58 87 24 26 48 102 30 28 75 80	x xx	480 500 539	1986 1987 1988		
76 50 93 148 87 62 103 196	У	769 914	1986 1987	Articles textiles	5.500
98 50 115 186 826 1,099 2,832 3,194	11	899	1988	Vehicules	7/5")(
945 1,007 2,834 3,598 986 868 2,993 3,777	84- b7	24.110	1987 1988		>~()/.
616 554 1,217 3,396 672 497 1,276 3,626	54 245	10.558 11.874	1986 1987	Articles en hois	1 ().
693 406 1,163 4,119 2,983 2,138 5,745 10,552	5.7	12.075	1988	Surfaces de travail	34.6"
2,687 1,906 5,256 10,815 2,646 1,859 5,400 11,946	60 ₹3	ξ <sub>2, 1</sub> , 1 <sub>4</sub> , ξ <sub>2</sub> ξ <sub>3</sub>	1987 1988	Explosits	
- X X		× 15	1986 1987 1988		
1,209 334 1,701 1,412 684 400 1,643 1,634	4 ¢ 3,0	25,306 25,570	1986 1987	Divers	** //
503 472 1,952 2,283 438 227 1,251 78	73 13	27,937	1988 1986	Inconnu, non identific	75.1
212 397 1,258 86 583 378 1,384 139	70 170	4,654 5,578	1987 1988	Non code par la Commission	
		227,921 216,724 218,057	1986 1987 1988		
23,495 15,916 42,249 61,711 22,510 15,715 41,236 66,200 22,612 14,888 43,349 73,418	956 1.122 1.335	586,718 602,531 617,997	1986 1987 1988	TOTAL	

TABLE 6. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Accident Type and Province, 1986-1988

	A. J. A.T.		Total (1)	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	0	0.4.1
Code	Accident Type		Total (1)	Terre- Neuve	Ile-du- Prince- Edouard	Nou- velle- Ecosse	Nou- veau- Brun- swick	Quèbec	Ontario
10	Struck against	1986	23,884	452	102	764	802	-	12,819
		1987 1988	24,275 24,562	601 729	139 146	728 712	856 1,037		12,637
20	Struck by	1986 1987 1988	71,355 74,199 76,209	<b>8</b> 59 926 965	343 349 371	2,414 2,130 2,475	2,068 2,118 2,165	• •	38,678 40,784 40,929
30	Fall from elevation	1986 1987	27,473 27,623	412 610	149 109	922 950	550 524	• •	10,895 11,062
50	Fall on same level	1988	28,202 32,470	682 220	153 272	847 2,120	647 574	• •	10,944
10	Canada in und	1987 1988	32,613 33,699	591 525	285 345	1,703	523 461	• •	17,874 18,435
50	Caught in, under, or between	1986 1987 1988	25,803 25,995 27,093	525 545 608	80 90 118	754 576 688	689 835 948	• •	14,429 14,658 15,052
0	Rubbed or abraded	1986 1987 1988	7,322 7,523 8,090	1,625 1,599 1,678	- 33 78	- 39 245	268 332 526	• •	1,103 1,161 1,038
00	Bodily reaction	1986 1987	42,680 42,964	1,270 1,234	- 144	12 105	1,377	• •	26,406 26,336
:0	Overexertion	1988	46,136	2,954	765 765	4,835	2,675	••	27,352 59,910
30	Contact with electric current	1987 1988	118,179 122,158	2,522	752 784	4,680 3,657	2,971 3,428	• •	64,878 66,280
	Contact with crossing darrow	1986 1987 1988	497 499 458	XXX 11 XXX	XX X X	18 12 15	20 XXX XXX	••	283 312 261
50	Contact with extreme temperatures	1986 1987	8,564 8,744	125 175	58 44	205 189	234 264 305	••	4,327 4,540
80	Contact with radiation, caustics toxic and noxious substances	1988 1986 1987	9,154 8,356 8,625	192 92 98	53 92 69	244 253 180	145 156	••	4,489 4,406 4,659
00	Public transportation accidents	1988 1986 1987	8,302 612 734	67 22 35	109 - X	177 XXX 171	XXX XX	••	4,358 245 203
00	Motor-vehicle accidents	1988	576 4,376	11	- 17	76 72	^^ 72	••	1,860
10	Vehicle accidents, NEC	1987 1988	4,503 4,696	27 21	13 13	70 99	109 110	••	2,004 2,041
		1986 1987 1988	1,231 1,359 1,363	21 33 91	-	18 91 46	XXX 10 XXX	••	735 742 714
9	Accident type, NEC	1986 1987	3,884 4,579	XX 12	51 38	52 58	12 X	••	2,360 2,734
9	Unclassified, insufficient data	1988	5,604 2,714	XXX 17	29	85 173	XXX 409		3,348
	Not coded by the board	1987 1988	3,393 3,638	28 45	-	50 15	657 525	• •	675 678
		1986 1987 1988	213,366 216,724 218,057	• • •	• • •	• • •	• • •	213,366 216,724 218,057	
	TOTAL	1986 1987	586,718 602,531	8,624 9,047	1,935	12,620 11,732	9,909	213,366 216,724	195,937 205,259

TABLEAU 6. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1986-1988

			British Columbia	Northwest Tern-				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Tem- toires du Nord-	Total	(1)	Genre d'accident	Code
				Ouest				
2,074	1,327	1,957	3,523	114	23,884	1986	Heurter	010
1,846	1,311	2,091	4,008 4,463	58 22	24,275 24,562	1987 1988		
3,733 4,450 4,360	3,009 2,939 2,653	7,243 6,609 7,150	12,883 13,661 14,864	125 233 277	71,355 74,199 76,209	1986 1987 1988	I-tre heurte par	020
1,568 1,553 1,095	1,354 1,208 1,058	3,609 3,378 3,380	7,900 8,310 9,257	114 119 139	27,473 27,623 28,202	1986 1987 1988	Chute d'un point sureleve	(13()
2,064 2,065 2,361	1,171 1,057 1,093	3,379 3,023 3,155	5,357 5,413 5,898	63 79 66	32,470 32,613 33,699	1986 1987 1988	Chute au meme niveau	050
1,761 1,605 1,619	1,099 1,114 1,048	3,046 2,970 3,055	3,341 3,529 3,893	79 73	25,803 25,995	1986 1987	Etre coince dans, sous ou entre des objets	net.
672 371	232 265	1,547	1,832 2,007	64 43 80	27,093 7,322 7,523	1988 1986 1987	Lesions par frottement ou abrasion	ONE
195 2,414 1,923	296 1,583 1,583	1,647 4,966 5,102	2,255 4,640 4,927	132 12 65	8,090 42,680 42,964	1988 1986 1987	Reaction de l'organisme	10C
1,910 7,252 7,111	1,608 4,801 4,702	5,533 11,800 11,818	5,594 16,811 18,467	187 328 278	46,136 112,131 118,179	1988 1986 1987	Efforts excessifs	120
7,732 X 10	4,434 22 20	12,502 40 36	20,586 97 80	261 X X	122,158 497 499	1988 1986 1987	l-ffets du contact avec le courant electrique	; 30
17 456 493	24 418 460	35 1,138 1,005	88 1,588 1,557	15 17	8,564 8,744	1988 1986 1987	I flets du contact avec des temperatures extremes	150
592	452 357	1,136	1,059	32	9,154 8,356	1988	Contact avec des radiations, substances caustiques	150
743 533	422 392	925 995	1,341	32 24	8,625 8,302	1987 1988	toxiques ou nocives	
11 × ×	×× ×× ×	116 122 105	199 187 185	××× ××	612 734 576	1986 1987 1988	Accidents survenus dans un vehicule de transport public	3
289 277 276	306 258 258	865 870 869	856 915 1,003	23 10 XX	4,376 4,503 4,696	1986 1987 1988	Accidents de véhicule automobile	
41 29 11	15 X 14	x x	394 442 450	XXX 18	1,231 1,359 1,363	1986 1987 1988	Accident de vehicule, n.c.a.	4000
16 21 70	34 64 77	277 319 292	1.058	XXX 51 30	3,884 4,579 5,604	1986 1987 1988	Genre d accident, n.c.a.	* / /
344 211 617	184 304 203	1.286 1.581 1.927	67 76 58	X 11 70	2,714 3,393 3,638	1986 1987 1988	Donnees non classees, insuffisantes	171
					213,366 216,724	1986 1987	Non code par la Commissión	
23,495 22,510 22,612	15.916 15.715 14.888	42,249 41,236 43,349	61.711 66.200 73.418	956 1,122 1,335	218,057 586,718 602,531 617,997	1988 1986 1987 1988	TOTAL	

TABLE 7. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1986-1988

Code	Occupation		Т	otal (I	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Ile-du- Prince- Edouard	Nova Scotia Nou- velle- Ecosse	New Bruns- wick Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
11	Managerial, administrative and related occupations	1986 1987 1988	1	,861 ,766 ,673	63 90 82	24 30 34	26 26 34	69 56 49	* *	801 739 601
21	Occupations in natural sciences engineering and mathematics	1986 1987	2 2	,301 ,645	64 108	35 38 25	58 103 50	58 42 52	• •	1,111 1,196
23	Occupations in social sciences and related fields	1988 1986 1987	1	,663 ,793 ,588	124 26 30	49 36	18 10	38 44	• •	1,247 1,036 923
25	Occupations in religion	1988 1986 1987	1	,761 XXX XXX	65	45 - -	**************************************	38 X -	••	1,014 X XX
27	Teaching and related occupations	1988 1986 1987		16 ,948 ,023	- 46 33	X X XX	15 13	28 41	••	1,402 1,457
31	Occupations in medicine and health	1988 1986 1987	17	,292 ,349 ,237	46 696 722	17 183 195	586 649	51 728 825	* *	1,587 7,186 7,485
33	Artistic, literacy, recreational and related occupations	1988 1986	19	,069	886 12	234 X	608	863 16	••	7,811
41	Clerical and related occupations	1987 1988 1986		991 ,103 ,762	20 26 339	XXX XXX 91	13 XXX 694	14 18 374	••	464 448 12,037
51	Sales occupations	1987 1988 1986	20	,755 ,955 ,336	384 553 300	96 109 71	821 724 356	400 397 332	• •	12,052 12,083 5,379
61	Service occupations	1987 1988	11 11	,289 ,225	289 240	77 92	288 344	323 380	• •	5,318 5,112
71	Farming, horticultural and animal	1986 1987 1988	47	,605 ,784 ,756	1,761 2,128 2,103	247 252 279	1,135 982 1,022	1,272 1,377 1,422	• •	22,630 23,277 23,206
73	husbandry occupations  Fishing, hunting, trapping and	1986 1987 1988	5	,879 ,854 ,803	21 30 20	90 78 111	61 104 88	35 58 31	• •	3,121 3,055 2,951
75	related occupations	1986 1987 1988	1	,130 ,131 ,253	440 434 524	31 18 26	255 237 261	XXX 28 XX	• •	54 32 25
	Forestry and logging occupations	1986 1987 1988	7	,653 ,058 ,554	152 203 210	28 46 18	222 195 133	394 434 441	••	1,175 876 739
77	Mining and quarrying including oil and gas field occupations	1986 1987 1988	4	,853 ,738 ,003	51 64 96	X X X	727 564 547	63 106 96	• •	1,226 1,211 1,061
81/82	Processing occupations	1986 1987 1988	31 32	,973 ,266	2,452 2,281 2,255	297 416 428	1,037	938 929 901	• •	14,077 14,280 13,225
83	Machining and related occupations	1986 1987	28 29	,260 ,101 ,613	238 317	80 69	1,106 600 610	420 553	• •	17,714 18,691
85	Products fabricating, assembling and repairing occupations	1988 1986 1987	50 49	,103 ,128 ,765	464 478 502	81 129 128	650 184 252	747 835 829	• •	18,301 31,484 30,332
87	Construction trades occupations	1988 1986 1987	41	,865 ,439 ,690	553 655 672	170 284 300	1,261 1,089	990 901 862	••	30,662 17,895 18,061
		1988		,857	871	410	1,052	1,069	• •	18,006

TABLEAU 7 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1986-1988

Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britan- nique	Northwest Lern- tories Lern- tories du Nord- Ouest	Lotal		Protession	( તંદ
184 112 93	286 328 352	254 239 198	139 133 209	15 13 21	1,861 1,766 1,673	1986 1987 1988	Direction administrative et professions connexes	
114 110 83	91 178 115	446 474 557	306 386 395	1 <sup>c</sup> ,	2,301 2,645 2,663	1986 1987 1988	Sciences naturelles, genie et mathematiques	
49 50 35	100 75 78	256 207 202	218 216 274	x x x	1,793 1,588 1,761	1986 1987 1988	Sciences sociales et secteurs connexes	
×	×	×	× × ×	×	XXX XXX 16	1986 1987 1988	Religion	
34 32 50	37 21 26	71 78 90	307 334 395	×× 10 ××	1,948 2,023 2,292	1986 1987 1988	Enseignement et secteurs	
1,479 1,503 1,582	1,081 1,245 1,277	1,703 1,659 1,761	3,704 3,943 4,034	x 11 15	17,349 18,237 19,069	1986 1987 1988	Medecine et sante	₹,
60 64 62	27 24 18	170 152 167	259 230 348	××× ×	1,009 991 1,103	1986 1987 1988	Arts plastiques, litteraire, d'inter- pretation et secteurs connexes	33
1,257 1,286 1,203	977 714 659	2,510 2,421 2,417	2,449 2,567 2,788	34 14	20,762	1986 1987 1988	I ravail administratif et secteurs	4.
705 679	818 713	1,341	2,023 2,167	11	20,955 11,336 11,289	1986 1987	Commerce	5)
786 2,825 2,775	629 2,121 2,075	1,404 5,182 5,204	2,226 9,342 9,625	1.7 40 84	11,225 46,605 47,784	1988 1986 1987	SETVICES	٠.
2,825 234 247	2,058 288 250	5,588 559 617	10,145 1,470 1,412	1.78	5,879 5,854	1988 1986 1987	Agriculture, horticulture et elevage	
214 14 XX	263 X X	500	320 363	> 1.5	5,803 1,130 1,131	1988 1986 1987	Peche, chasse, piegeage et	
154 165	244 211	514 .781	383 3,967 4,641	X X	1,253 6,653 7,058	1988 1986 1987	Exploitation forestiere	
145 328 380	161 487 461	1.504	4,444 490 659	X 1504 1945	6,554 4,853 4,738	1988 1986 1987	Mines, cameres, puits de petre le et de gaz	
2,838 2,974	973 806	1.101 2.910 805	883 6,438 6,748	. 3 G 1 S 1 C	5,003 31,973 32,266	1988 1986 1987	Lastement des matteres premières	81.82
2,988 1,831 1,719	714 868 758	5.085 2.482 2.465	7,555 3,804 4,355	* ************************************	32,260 28,101 29,613	1988 1986 1987	I sinage des matieres premières et socieurs e matieres.	s 2
1,999 3,695 3,900	776 1,730 1,491	4.651	5,172 6,872 7,573	44. 44. 50	31,103 50,128 49,765	1988 1986 1987	Fahrcation, mintage et reparation de produits finis	
3,995 3,385 3,243 2,687	2,866 2,796 2,372	5.133 0.300 6.381 6.616	8,365 7,899 8,522 10,755	104	51,865 41,439 41,690 42,857	1988 1986 1987 1988	Construct in	

TABLE 7. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1986-1988 - Concluded

			Total (1)	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Ouébec	Ontario
Code	Occupation		Total (-)	Terre- Neuve	Ile-du- Prince- Edouard	Nou- velle Ecosse	Nou- veau- Brun- swick	Quenec	Ontario
-									
91	Transport equipment operating occupations	1986 1987 1988	26,934 26,734 27,273	563 603 743	100 118 143	795 881 789	572 642 643	• •	13,720 13,735 13,933
3	Materials handling and related occupations, NEC	1986 1987 1988	24,111 23,560 24,610	114 38 80	53 51 74	1,986 1,310 1,461	484 459 440	• •	12,866 13,132 13,458
95	Other crafts and equipment operating occupation	1986 1987 1988	4,072 3,923 3,859	28 24 23	11 13 11	134 173 99	70 63 56	• •	2,617 2,414 2,312
9	Occupations not elsewhere classified	1986 1987 1988	21,688 25,029 27,201	95 37 69	121 89 116	1,584 2,395 1,611	1,707 1,964 2,605	• •	12,040 14,509 15,760
00	Occupations not stated	1986 1987 1988	21,420 27,361 30,786	30 38 33	X XX X	874 - 16	566 869 825	* *	15,922 22,016 24,951
	Not coded by the board	1986 1987 1988	213,366 216,724 218,057	• • •	• • •	* * *	• • •	213,366 216,724 218,057	
	TOTAL	1986 1987 1988	586,718 602,531 617,997	8,624 9,047 10,066	1,935 2,068 2,435	12,620 11,732 11,219	9,909 10,918 12,119	213,366 216,724 218,057	195,937 205,259 208,499

TABLEAU 7 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon la profession et la province 1986-1988 - fin

			British Columbia	Vorthwest Term- tones				
Manitoba	Saskat-	Alberta			Iotai		Profession	( inde
	chewan		Colombie- Britan- nique	Tern- du Nord- Ouest				
1,895	1,214	3,509	4,498	68	26,934	1986	Transports	
1,633	1,223	3,178	4,655	66	26,734	1987		
1,471	1,102	3,283	5,119	47	27,273	1988		
1 100	510						Manutention et secteurs	
1,195	512	2,554	4,315	32	24,111	1986	confictes, n.c a.	
968	604 544	2,483	4,475	14 XX	23,560	1987 1988		
700	244	2,007	4,773	^^	24,010	1700		
306	108	384	390	24	4,072	1986	Conduite de machines et	25
265	154	363	431	23	3,923	1987	d appareils divers	
235	216	394	470	4.3	3,859	1988		
	0.774						Activites mal designees	
584 176	874	2,144	2,472	67	21,688	1986		
172	1,201	1,830	2,733 3,013	95 578	25,029	1987 1988		
116	1,330	1,771	3,013	210	27,201	1700	D (	
329	209	3,442	28	17	21,420	1986	Professions non declarees	
196	386	3,535	31	286	27,361	1987		
574	349	3,954	44	37	30,786	1988		
							Non code par la Commission	
					213,366	1986		
					216,724	1987		
					218,057	1988	TOTAL	
23.495	15,916	42.249	61,711	956	586,718	1986	TOTAL	
22,510	15.715	41,236	66,200	1,122	602,531	1987		
22,612	14,888	43.349	73.418	1.335	617,997	1988		

TABLE 8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1986-1988

Code	Industry		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontari
				Terre- Neuve	Ile-du- Prince- Edouard	Nou- velle- Ecosse	Nou- veau- Brun- swick		
001-021	Agriculture	1986 1987 1988	6,165 6,005 5,823	18 23 76	62 60 84	130 112 96	76 140 106	1,906 1,844 1,814	2,361 2,236 2,019
001-003	Experimental and institu- tional farms	1986 1987 1988	×	- - -	-		X	-	-
11-019	Farms (except experimental and institutional farms)	1986 1987 1988	5,155 4,950 4,792	18 22 73	61 58 84	127 106 94	69 121 85	1,610 1,500 1,417	2,059 1,938 1,804
021	Services incidental to agriculture	1986 1987 1988	1,010 1,053 1,029	- X X	X X	X XX X	XXX 17 19	296 344 397	302 298 215
31-039	Forestry	1986 1987 1988	9,050 9,682 8,906	110 138 147	24 48 33	583 454 346	392 471 420	2,665 2,678 2,180	1,037 874 772
031	Logging	1986 1987 1988	8,382 8,639 7,772	108 134 144	23 39 25	571 439 327	391 469 418	2,477 2,438 1,873	1,019 856 742
139	Forestry services	1986 1987 1988	668 1,043 1,134	X XX X	X XXX XXX	12 15 19	X X X	188 240 307	18 18 30
041-047	Fishing and trapping	1986 1987 1988	835 1,114 1,125	271 565 596	16 18 16	167 154 160	XX 12 26	78 59 40	45 26 18
041	Fishing	1986 1987 1988	803 1,068 1,052	268 560 589	16 18 16	166 151 158	XX XX 11	78 59 39	39 24 16
)45	Fishery services	1986 1987 1988	28 45 72	X XX XXX	-	X X X	X XXX 15	- - X	X X X
)47	Hunting and trapping	1986 1987 1988	XX X X	-	- - -	-	-	- - -	XX X
051-099	Mines (including milling), quarries and oil wells	1986 1987 1988	11,105 11,103 11,247	173 215 231	X - -	1,080 872 803	212 250 254	2,360 2,563 2,450	2,130 2,377 2,151
)51-059	Metal mines	1986 1987 1988	4,406 3,613 3,668	87 95 104	-	X X XX	73 106 72	1,553 963 910	1,370 1,347 1,197
061-064	Mineral fuels	1986 1987 1988	2,191 1,931 1,857	14 XXX X	-	987 777 707	27 26 24	-	12 14 13
071-079	Non-metal mines (except coal mines)	1986 1987 1988	618 1,153 1,165	29 52 36	-	12 XXX 13	61 65 70	603 655	129 109 87
083-087	Quarries and sand pits	1986 1987 1988	779 880 965	X 10 XX	X - -	18 23 19	18 12 28	377 365 440	268 367 390
096-099	Services incidental to mining	1986 1987 1988	3,111 3,526 3,592	^42 50 83	-	62 61 60	33 41 60	430 632 445	351 540 464

TABLEAU 8. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1986-1988

			Bntish Columbia	Northwest Term- tones				
Manitoba	Saskat-	Alberta			Total		Activité économique	Code
	chewan		Columbie- Britan- nique	Term- toires du Nord- Ouest				
143	235	343	891		6,165	1986	Agriculture	001-021
110 60	215 227	367 318	895 1,022	X	6,005 5,823	1987 1988		
	-	-		-	X X	1986 1987 1988	l ermes experimentales et d institution	001 003
119 98 52	185 186 185	166 160 137	741 760 860	- X X	5,155 4,950 4,792	1986 1987 1988	Fermes (sauf experimen- tales et d'institution)	011-01 /
24 12	50 29	177 207	150 135	x	1,010	1986 1987	Services agricoles	021
XXX	42	181	162	^	1,029	1988		
104 177 150	225 187 181	264 198 226	3,639 4,449 4,443	XXXX XXXX XXXX	9,050 9,682 8,906	1986 1987 1988	Forēts	031-039
104 176	219 186	236 167	3,227 3,727	XXX XXX	8,382 8,639	1986 1987	Exploitation forestiere	031
149 X	177 XX X	172 28 31	3,737 412 722	XXX	7,772 668 1,043	1988 1986 1987	Services forestiers	039
x	XX	54	706	-	1,134	1988		
XXX	x X	•	243 273 264	X X X	835 1,114 1,125	1986 1987 1988	Chasse et pêche	041-047
XX			223	Х	803	1986	Peche	()4
xx x	X	-	245 219	x -	1,068	1987 1988		
Х			20		28	1986	Services de peche	045
-	-	-	28 45	-	45 72	1987 1988		04~
		-			XX	1986	Chasse et piegeage	04
-	_	_	-	X	X	1987 1988		
639 513 628	632 582 618	2,555 2,386 2,469	1,035 1,071 1,310	287 274 333	11,105 11,103 11,247	1986 1987 1988	Mines (y compris broyage), carrières et puits de pétrole	051-099
		£,409					Mines metalliques	051-059
478 351	126 107	-	561 468	157 173	4,406 3,613	1986 1987		
405	142	-	608	226	3,668	1988	Combustibles mineraux	()6.7.406.4
хх	14 19 11	950 900 916	187 183 183	-	2,191 1,931 1,857	1986 1987 1988		
							M.nes non metalliques	0"1-()")
63 41	81 65	204 182	22 19	17 XXX	618	1986 1987	(sauf mines de charbon)	
32	27	203	22	20	1,165	1988	Carneres et sablières	083-087
14	36 39	-	45 47	-	779 880	1986 1987		
17 11	39 32	-	40	-	965	1988	Services miniers	096-099
84 100	375 352	1,401	220 354	113 92	3,111 3,526	1986 1987		07/13/07/9
180	406	1,350	457	87	3,592	1988		

TABLE 8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1986-1988 - Continued

Code	Industry		Total	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Ile-du- Prince- Edouard	Nova Scotia Nou- velle- Ecosse	New Bruns- wick Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
101-399	Manufacturing industries	1986 1987 1988	201,868 211,230 219,593	3,035 2,843 2,896	524 591 665	3,150 3,017 3,011	2,950 3,314 3,720	81,707 85,790 89,159	78,104 82,430 82,528
101-109	Food and beverage industries	1986 1987 1988	33,861 34,047 35,413	2,622 2,302 2,330	356 433 456	1,433 1,337 1,306	1,127 1,101 1,099	12,168 12,838 13,364	8,463 8,874 8,793
151-153	Tobacco products industries	1986 1987 1988	449 338 346	-	-	- - -	× - x	326 255 255	119 83 87
162-165	Rubber and plastic products industries	1986 1987 1988	9,633 10,646 10,995	X X XXX	- X X -	178 163 179	50 47 17	3,842 4,285 4,951	5,007 5,396 5,115
172-179	Leather industries	1986 1987	2,162 2,243	14 21	-	X -	XXX	1,215 1,291	788 764
181-189	Textile industries	1988 1986 1987	2,212 6,965 7,300	26 - X	XX X	111 131	21 35	1,334 4,789 4,929	709 1,878 1,998
231-239	Knitting mills	1988 1986 1987	7,287 796 765	- - -	10 - - -	90 34 43	50 - -	4,511 308 245	2,346 437 456
243-249	Clothing industries	1988 1986 1987	783 5,168 5,431	×	-	XX 10	22 26	239 3,574 3,662	471 1,019 1,111
251-259	Wood industries	1988 1986 1987	5,118 19,443 21,051	- 44 54	50 70	257 284	25 589 682	3,302 8,580 8,900	1,175 3,368 3,641
261-268	Furniture and fixture industries	1988 1986 1987	21,255 8,935 .\ 9,678	23 30	75 - -	252 42 39	618 28 40	8,530 4,667 5,095	3,768 3,221 3,474
271-274	Paper and allied industries	1988 1986 1987	9,640 8,656 8,470	21 62 99	-	32 141 103	349 388	4,901 4,527 4,431	3,426 2,532 2,444
286-289	Printing, publishing and allied industries	1988 1986 1987	8,707 5,601 5,813	87 12 17	XXX XX	23 31	419 30 34	4,511 2,511 2,746	2,486 2,125 2,111
291-298	Primary metal industries	1988 1986 1987	6)113 11,020 11,110	17 10 15	- X	49 115 127	29 66 73	2,809 4,474 4,370	2,176 5,260 5,301
301-309	Metal fabricating industries	1988 1986 1987	11,331 28,644 30,873	34 61 48	X 54 35	141 162 159	53 207 266	4,156 10,360 11,199	5,471 12,070 13,057
311-318	Machinery industries (except electrical machinery)	1988 1986 1987	33,159 9,893	66 X	49 XX	157 18	329 34	12,057 3,673	13,280
321-329	Transportation equipment industries	1988 1986	9,937 11,424 27,152	X X 101	XX XXX 26	22 15 532	58 59 209	3,647 4,695 6,558	4,667 4,716 17,259
331-339	Electrical products industries	1987 1988	28,740 29,843 / 7,796	154 171 XX	23 42 X	438 480	343 738 33	7,206 7,956 3,196	18,184 16,993 3,904
351-359	Non-metallic mineral products industries	1987 1988 1986	7,830 8,502 6,840	XXX 11 43	X - 15	54 47 23	24 20 111	3,196 3,507 2,859	3,948 4,226 2,731
		1987 1988	7,765 8,607	35 33	XXX 10	36 32	105 111	3,352 4,072	3,106 3,231

TABLEAU 8 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon l'activité economique et la province 1986-1988 suite

Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Bnush Columbia Colombie- Bnuan-	Northwest Tern- tones	Total		Activite economique	Code
			nique	du Nord- Ouest				
6,706 5,981	2,481	8,343 8,747	14,794 16,187 18,389	74 81 58	201,868 211,230	1986 1987 1988	Industries manufacturières	101-399
7,013	2,188 698	9,966 2,490	2,837	- 50	219,593	1986	Industries des aliments	101-109
1,330 1,572	624 579	2,375 2,646	2,833 3,268	-	34,047 35,413	1987 1988		
_		_	х	_	449	1986	Industrie du tabac	151-153
	_	_	_	_	338	1987		
-	X	-	-	-	346	1988		
182	34	40	298	_	9,633	1986	Industrie du caoutchouc et des	162-165
208	24	38	480	_	10,646	1987	produits en mauere plastique	
207	12	62	441	-	10,995	1988		
91	Х	36	XXX	_	2,162	1986	Industrie du cuir	172-179
95	хx	57	XX	_	2,243	1987		
88	Х	32	12		2,212	1988		
25		5.2	75	_	4 045	1986	Industrie textile	181-189
35 45	XX	52 65	75 87	x	6,965 7,300	1987		
35	-	90	151	-	7,287	1988		
***		_	3.0	_	70/	100/	Bonnetene	231-239
XX 12	_	_	12 XXX	_	796 765	1986 1987		
13		-	16	-	783	1988		
2//		F.7	177	_	F 1/8	100/	Industrie de l'habillement	243-249
346 385	11 12	57 57	133 168	_	5,168 5,431	1986 1987		
341	22	54	189	-	5,118	1988		
705	20/	1 250		V	10 //7	100/	Industrie du hois	251-259
395 366	204 301	1,259	4,696 5,248	X	19,443	1986 1987		
365	289	1,575	5,740	X	21,255	1988		
1.00	79.5	244	7.00		0.075	300/	Industrie du meuble et des	261-264
409 372	71 78	144 163	329 386	X	8,935 9,678	1986 1987	articles d'ameublement	
479	70	195	470	X	9,640	1988		
				-		2001	Industrie du papier et	271-274
161 93	38	106 122	740 789	×	8,656 8,470	1986 1987	activites annexes	
128	X	110	844	X	8,707	1988		
					5 (0)	100/	Imprimene, edition et	286-289
209 189	82 60	269 246	331 373	×	5,601 5,813	1986 1987	activites annexes	
224	93	310	402	x	6,113	1988	D	201 201
245	3.23	308	401		11,020	1986	Premiere transformation des metaux	291-298
265 293	121 176	349	405	_	11,110	1987	et metaux	
444	51	481	499	-	11,331	1988	Laboration du ma duite	20. 20.
851	409	2 405	2 037	28	28,644	1986	Fahncation de produits en metal	30+-30-/
675	294	2,405 2,654	2,037 2,477	XXX	30,873	1987		
783	307	3,112	3,012	XXX	33,159	1988	l'abrication de machines	311-318
758	261	127	616	ХХ	9,893	1986	(sauf electriques)	
595	207	74	660	X	9,937	1987		
733	295	91	810	X	11,424	1988	Fabrication d equipement	321-329
790	215	232	1,224	XX	27,152	1986	de transport	
905	145	237	1,100	XX	28,740	1987		
1,020	173	341	1,328	Х	29,243	1988	Fabrication de produits	331-339
177	97	115	203	24	7,796	1986	electriques	
135	52	140	223	50	7,830	1987		
234	44	177	204	32	8,502	1988	Fabrication de produits	351-359
187	146	314	404	XXX	6,840	1986	mineraux non metalliques	
145	150	291	527	XXX	7,765	1987		
158	134	259	555	12	8,607	1988		

TABLE 8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1986-1988 - Continued

Code	Industry		Total	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Ile-du- Prince- Edouard	Nova Scotia Nou- velle- Ecosse	New Bruns- wick Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
365-369	Petroleum and coal products industries	1986 1987 1988	514 590 609	18 23 16	-	X XX X	13 14 XX	105 143 132	97 91 80
372-379	Chemical and chemical products industries	1986 1987 1988	4,259 4,347 4,379	16 32 27	X X XX	17 16 18	20 16 11	2,061 2,102 1,970	1,788 1,848 1,993
391-399	Miscellaneous manufacturing industries	1986 1987 1988	4,081 4,256 4,470	- X X	X X X	13 20 41	31 58 82	1,914 1,898 1,907	1,642 1,876 1,986
404-421	Construction industry	1986 1987 1988	54,816 58,903 60,416	625 769 841	236 235 325-	1,549 1,397 1,247	909 906 1,040	15,035 17,429 17,661	16,991 18,790 18,755
404-409	General contractors	1986 1987 1988	19,985 20,851 21,297	418 512 549	157 169 233	507 431 385	488 479 539	5,112 5,699 5,290	5,540 5,897 6,014
421	Special trade contractors	1986 1987 1988	34,831 38,052 39,119	207 257 292	79 66 92	1,042 966 862	421 427 501	9,923 11,730 12,371	11,451 12,893 12,741
<b>501-579</b> 501-519	Transportation, communication and other utilities	1986 1987 1988	52,367 51,723 51,144	428 417 496	74 127 162	993 960 <b>95</b> 7	928 974 848	18,300 18,040 16,934	17,276 16,918 16,365
524-527	Transportation Storage	1986 1987 1988	37,775 35,497 35,974	285 281 328	61 106 132	829 800 800	528 546 487	13,211 10,959 10,346	10,977 10,845 10,904
543-548	Communication	1986 1987 1988	2,920 4,857 4,203	20 12 XX	X X X	11 10 13	114 130 125	1,369 3,282 2,671	533 625 569
572-579	Electrical power, gas and other	1986 1987 1988	6,427 6,377 5,981	80 71 97	X XX XXX	97 69 66	141 129 89	1,569 1,717 1,723	3,681 3,527 3,088
602-699	utilities Trade	1986 1987 1988	5,245 4,992 4,986	43 53 67	11 14 20	56 81 78	145 169 147	2,151 2,082 2,194	2,085 1,921 1,804
602-629	Wholesale trade	1986 1987 1988	88,537 88,719 93,425	1,126 1,120 1,326	221 225 307	1,622 1,545 1,521	1,169 1,163 1,213	32,354 31,571 31,752	29,123 30,447 33,347
631-699	Retail trade	1986 1987 1988	32,527 32,988 33,805	359 343 423	71 57 88	537 522 551	279 347 353	13,038 12,757 12,663	10,611 11,306 11,479
701-737	Finance, insurance and real	1986 1987 1988	56,010 55,731 59,620	767 777 903	150 168 219	1,085 1,023 970	890 816 860	19,316 18,814 19,089	18,512 19,141 21,868
701-715	estate  Finance industries	1986 1987 1988	3,635 3,766 3,981	16 26 27	X X	99 104 116	21 31 18	1,294 1,395 1,587	1,580 1,626 1,658
721	Insurance carriers	1986 1987 1988	1,068 1,057 1,112	XX XX	X X	- X -	XXX 14 XXX	418 407 504	459 461 459
735-737	Insurance agencies and real estate industry	1986 1987 1988	357 315 318	15 18	-	-	×	237 194 178	54 53 69
	снае шеся у	1986 1987 1988	2,210 2,394 2,551	XX XXX X	×	99 102 116	11 17 XXX	639 794 905	1,067 1,112 1,130

TABLEAU 8 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1986-1988 - suite

Manitoha	Saskat- chewan	Alherta	Bottsh Columbia Colombie- Bottan- nique	Vorthwest Tern- tones Icm- du Nord-	Lotal		Activité économique	
				Ouest				
×	3/	217	21		514	1986	Fahncation de produits	301 301
××	44 58	238 271	32		596	1987 1988	du petrole et du charbon	
ud	32	96	159		4,250	1986	Industrie chimique	
40 65	57 41	85 104	153 146		4,547	1987 1988		
107	24 20	76 52	269	×	4.081	1986	Industries manufactu- neres diverses	
122	1.5	126	231 260		4,470	1987 1988		
3,005 2,650 2,270	2.981 2.946 2,433	6,342 5,948 5,840	7,016 7.630 9,795	127 203 209	54.816 58,903 60,416	1986 1987 1988	Batiments et travaux publics	401-421
1,076	1,0.5	2.497	5,047	120	19,985	1986	I-ntrepreneurs generaux	404 407
853 750	882	7.743	3,477	185	20,851 21,297	1987 1988		
1,929	1,958	3,845	3,969	XXX	34,831	1986	I-ntrepreneurs specialises	1
1,797	2,040	3,705 3,701	4,153 5,470	18 18	38,052	1987 1988		
2,838 2,416 2,753	1,013 1,320 1,395	4,221 3,839 4,030	6,177 6,585 7,064	119 127 140	52,367 51,723 51,144	1986 1987 1988	Transports, communications et autres services publics	501-579
2,504	789	3,478	5.208	10%	37,775	1986	Transports	501-517
1,955	1,076	3,227	5,617	105	35,497 35,974	1987 1988		
92	167	262	351		2,920	1986	Entreposage	524 527
50 93	185 147	207 212	354 368		4,857 4,203	1987 1988		
291	37	210	310	10	6,427	1986	Communications	143 145
291 298	34 37	197	321 373	16	6,377 5,981	1987 1988		
151	20	271	308	Xλ	5,245	1986	Energie electrique, gaz et eau	
140	25 34	708 197	293	XX XX	4,992	1987 1988		
3,515	3,144	6,626	9.586	51	88,537	1986	Commerce	602-699
2.982 3,505	3,080	6,746	10,177	65 68	88,719 93,425	1987 1988		
1,555	1,045	1.861	3,162	11	32,527	1986	Commerce de gros	n02 n27
1.571	1,022	1,724	3,522 3,978	17	32,988	1987 1988		
1,967	2,000	4,765	6,424	4 U	56,010	1986	Commerce de delai.	13,-601
1.611	1.789	4.020	6,655	48	55,731 59,620	1987 1988		
76	151	15	382	х	3,635	1986	Finances, assurances et affaires immobiliaires	701-737
51 84	138 129	15 XXX	378 349	X	3,766	1987 1988		
14	70	1 %	70		1,068	1986	Institutions financieres	
XXX	65	1 5 xxx	84 5.`		1,057	1987 1988		
XX	38		16		357	1986	Assureurs	721
XX	31 31	λ	15 14		315 318	1987 1988		
57	43		287	x	2,210	1986	Agences d assurances et startes immobilitaires	735-737
38	41 33	χ	283		2,394 2,551	1987 1988		

TABLE 8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1986-1988 - Concluded

Code	Industry		Total	New- found- land  Terre- Neuve	Prince Edward Island Ile-du- Prince- Edouard	Nova Scotia Nou- velle- Ecosse	New Bruns- wick Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
801-899	Community, business and personal service industries	1986 1987 1988	109,176 112,575 117,338	1,518 1,708 2,256	355 365 400	1,603 1,641 1,576	2,110 2,314 2,224	40,650 41,187 42,101	33,039 35,267 35,940
801-809	Education and related services	1986 1987 1988	11,482 11,422 12,337	35 40 46	34 45 67	49 56 31	61 61 53	3,538 3,209 3,663	4,749 4,960 5,284
821-828	Health and welfare services	1986 1987 1988	44,532 46,231 48,208	841 984 1,323	150 154 159	712 738 716	1,283 1,414 1,293	20,107 20,372 20,249	10,282 11,241 11,788
831	Religious organizations	1986 1987 1988	689 142 727	- X X	X X	X X X	XXX 12 XXX	560 - 574	74 80 105
841-849	Amusement and recreation services	1986 1987 1988	2,907 2,870 2,958	17 13 28	XXX 10 16	24 25 18	52 42 48	1,223 994 1,013	768 851 874
851-869	Services to business management	1986 1987 1988	10,479 9,723 10,328	61 63 89	12 XXX XXX	80 57 51	74 93 120	4,810 3,471 3,617	3,915 4,410 4,500
871-879	Personal services	1986 1987 1988	2,597 2,727 2,711	XXX 10 22	XX XX XXX	28 22 19	32 40 42	877 906 964	813 844 809
881-886	Accomodation and food services	1986 1987 1988	27,940 28,955 30,219	336 367 473	121 120 118	512 546 547	439 457 466	8,236 8,807 9,341	9,272 9,758 9,623
891-899	Miscellaneous services	1986 1987 1988	8,550 10,505 9,850	220 229 274	25 23 23	197 194 193	162 195 193	1,299 3,428 2,680	3,166 3,123 2,957
902-991	Public administration and defence	1986 1987 1988	37,389 36,403 38,160	1,009 1,103 1,132	X 391 438	1,475 1,344 1,281	871 1,005 787	8,581 10,081 9,868	14,251 14,268 14,946
902-909	Federal administration	1986 1987 1988	9,103 8,023 8,255	145 151 245	- 106 104	834 748 669	266 315 220	3,592 3,039 2,914	2,100 2,145 2,250
931	Provincial administration	1986 1987 1988	8,963 9,272 9,240	653 760 663	280 323	169 205 161	487 548 460	1,392 2,269 2,307	3,125 3,244 3,181
951	Local administration	1986 1987 1988	19,292 19,073 19,928	211 192 224	X XX 11	472 391 451	118 142 107	3,596 4,773 4,647	9,024 8,871 8,805
991	Other government offices	1986 1987 1988	31 35 737	-	-	-	-	X -	X XXX 710
999-000	Industry unspecified or undefined	1986 1987	11,775 11,308	295 120	420 XX	169 132	265 338	8,436 4,087	-
999	Canadian incorporated co. classified as non-canadian	1988 1986 1987	6,839 12 18	42 - -	- -	105 11 17	1,463 X	2,511	-
000	Unspecified or undefined	1988 1986 1987	13 11,763 11,290	295 120	420 XX	158 115	264 337	8,436 4,087	-
	TOTAL	1988 1986 1987 1988	586,718 602,531 617,997	8,624 9,047 10,066	1,935 2,068 2,435	95 12,620 11,732 11,219	9,909 10,918 12,119	2,511 213,366 216,724 218,057	195,937 205,259 208,499

TABLEAU 8. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1986-1988 - fin

Manitoha	Saskat-	Alherta	British Columbia	Northwest Tern- tones	Lota		Activité économique	Code
	chewan		Colombie- Britan- nique	Tern- torres du Nord- Ouest				
3,906 3,070 3,838	3,874 3,973 4,004	8,171 8,483 8,995	13,842 14,415 15,838	108 152 166	109,176 112,575 117,338	1986 1987 1988	Services socio-culturels, commerciaux et personnels	801-899
5 17 557 405	\$67 268 763	852 918 908	1,407 1,506 1,615	x x	11,482 11,422 12,337	1986 1987 1988	Invergnement et services	\$01-80%
1,746 1,323 1,854	1,607 1,839 1.801	2,682 2,790 3,128	5.106 5,365 5,889	16 21 28	44,532 46,231 48,208	1986 1987 1988	Services medicaux et	821-828
XXX 10 11	14 *** ***	13 14 10	11 13 XX		689 142 727	1986 1987 1988	Organisations culturelles	831
61 64 41	118 95 96	174 265 251	456 506 571	× ×× ×	2,907 2,870 2,958	1986 1987 1988	Divertissements et loisirs	841-847
213 140 195	220 248 258	347 388 397	794 84.1 1,091	× × ××	10,479 9,723 10,328	1986 1987 1988	Services fournis aux entreprises	851-860
89 96 92	79 93 81	189 173 152	465 523 512	12 16 10	2,597 2,727 2,711	1986 1987 1988	Services personnels	871-879
1.089 793 1,002	950 996 1,000	2,489 2,579 2,735	4,467 4,480 4,857	54 52 54	27,940 28,955 30,219	1986 1987 1988	Hebergement et restauration	881-886
307 287 260	524 437 497	1,420 1,356 1,416	1,191 1,180 1,297	39 53 60	8,550 10,505 9,850	1986 1987 1988	Services divers	891-899
2,539 254 2,268	687 681 695	3,897 3,121 3,077	3.952 3,991 3,476	126 164 192	37,389 36,403 38,160	1986 1987 1988	Administration publique defense	902-991
390 39 335	14 59 110	1,602 1,288 1,288	151 133 139	x×× x	9,103 8,023 8,255	1986 1987 1988	Administration federale	902-309
766 27 771	65 50 34	591 18 23	1,856 1,774 1,206	59 97 111	8,963 9,272 9,240	1986 1987 1988	Administration provinciale	931
1.585 188 1.162	608 572 551	1,909 1,815 1,786	1,945 2.084 2.131	30 40 53	19,292 19,073 19,928	1986 1987 1988	Administration locale	951
				28 27 27	31 35 737	1986 1987 1988	Bureaux de gouvernements etrangers	991
17 4.302 40	493 343 348	1.472 1.788 1.673	154 149 497	54 43 157	11,775 11,308 6,839	1986 1987 1988	Activites indeterminees et imprecises	999-000
					12 18 13	1986 1987 1988	Consideres comme consideres comme non canadiennes	994
17 4,302 40	493 343 348	1.472 1.788 1.673	154 149 497	54 43 157	11,763 11,290 6,826	1986 1987 1988	Activites indeterminees et impreuses	000
23.495 22.510 22.612	15.916 15.715 14.888	42.249 41.236 43.349	61.711 66.200 73.418	956 1.122 1.335	586,718 602,531 617,997	1986 1987 1988	TOTAL	

TABLE 9. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury, and Type of Accident, 1986-1988

						Type of A	Accident	~~ ~	Type of Accident											
Code	Nature of Injury		TOTAL	(1)		Struck aga Heurter			Struck b											
		1986	1987	1988	1986	1987	1988	1986	1987	198										
00	Amputation or enucleation	1,403	1,291	1,093	184	206	183	252	245	250										
10	Asphyxia, strangulation, drowning	45	60	49	-	-	-	x	-	хх										
20	Burn or scald (heat)	9,089	9,236	9,362	27	37	26	162	178	143										
40	Concussion	793	1,062	1,135	133	175	169	303	401	459										
.60	Contusion, crushing, bruise	65,316	67,739	70,408	7,722	8,216	8,066	23,848	24,938	25,750										
70	Cut, laceration, puncture	48,563	50,204	51,348	10,379	10,261	10,693	23,601	25,523	25,970										
.72	Dislocation	1,527	1,614	1,632	64	44	55	150	148	152										
75	Electric shock, electrocution	337	345	297	x	х	-	×	XX	хх										
78	Fracture	19,728	18,902	18,998	935	908	894	6,088	5,835	5,777										
82	Hernia	2,916	2,733	2,719	×x	хх	11	17	29	23										
85	Scratches, abrasion	13,450	13,456	14,201	537	483	437	8,520	8,605	8,916										
88	Sprains and strains	179,106	186,492	195,962	2,778	2,726	2,822	4,617	5,004	5,473										
95	Multiple injuries	8,877	6,893	6,937	329	306	272	2,175	1,527	1,540										
99	Occupational injury, NEC	5,140	6,435	5,347	480	466	467	1,141	1,250	1,093										
203-299	Occupational illnesses	15,559	17,962	18,664	273	422	441	304	392	497										
-05	Non-personal damage only	158	148	164	жж	XXX	12	87	74	99										
199	Unclassified or unidentified disorders	1,345	1,235	1,624	25	12	14	87	46	58										
	Not coded by the Board	213,366	216,724	218,057	-	-	-	-	-	-										
	TOTAL (1)	586,718	602,531	617,997	23,884	24,275	24,562	71,355	74,199	76,209										

<sup>(1)</sup> The TOTAL line and column does not include data from all Boards.

TABLEAU 9 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon la nature de la lesion et le genre d'accident 1986-1988

				Genre o	l'accident					
	Fall from elevation fealt on same level  Chute d'un point sureleve Chute au même niveau		vel	Caught i	n, under or	hetween				
Ch			Chute au même niveau				ince dans, so itre des objet			
	030			050			060		Nature de la fesion	Code
1986	1987	1988	1986	1987	1988	1986	1987	1988		
×	х	х	Х	×	×	929	784	625	Amputation ou enucleation	
х	en	х				xx	×	х	Asphyxic, strangulation, novade	110
xx	ххх	XXX	32	28	31	30	30	37	Brutures ou echaudures (chaleur)	120
113	160	176	154	176	192	XX	12	xxx	Commotions cerebrales	÷
7,344	7,514	8,021	11,148	11,656	12,362	9,698	10,012	10,757	Contusions, ecrasements, meurinssures	
873	931	835	1,537	1,547	1,561	7,884	8,042	8,429	Coupures, dechirures, perforations	170
290	330	308	316	363	322	75	75	75	I uxation	
									Choes electriques.	
3,755	3,702	3,677	3,317	3,121	3,178	3,475	3,315	3,417	Fracture	
44	34	28	62	47	32	XX	×	k	Hernie	
179	156	132	223	223	233	264	211	202	l-gratignures, éraflures	
12,149	12,323	12,791	13,294	13,326	13,755	1,985	1,985	2,075	Entirses et foulures	
1,979	1,469	1,413	1,323	897	1,041	9th 7	953	987	Blessures multiples	175
567	713	510	796	882	639	379	461	349	Blessures professionnelles.	1 //
118	237	250	196	297	314	57	82	10.	Maladies professionnelles	203.244
XXX	19	ХХ	20	18	19	A	XX	X	Dommages non corporels seviement	
47	28	43	49	29	19	60 64	26	23	Troubles non classes ou non identifies	
									Non code par la Commission	
27,473	27,623	28,202	32,470	32,613	33,699	25,803	25.995	27,093	TOTAL	

TABLE 9. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury, and Type of Accident, 1986-1988 - Continued

						Type of A	-			
		Ru	bbed or abr	aded		Bodily reac	tion		Overexe	rtion
	1	Lėsi	ons par frotton		Réa	action de l'or	ganisme		Efforts ex	cessifs
ode	Nature of Injury		080			100			120	
		1986	1987	1988	1986	1987	1988	1986	1987	1988
00	Amputation or enucleation	XXX	ХХ	xx	x	Х	-	XX	ХХ	:
0	Asphyxia, strangulation, drowning	-	х	-	-	-	-	-	-	
0	Burn or scald (heat)	29	35	28	[ хх	ххх	xx	12	14	1
10	Concussion	·   -	~	-	х	хх	х.	x	хх	:
50	Contusion, crushing, bruise	211	188	219	1,816	1,380	1,536	1,306	1,432	1,33
70	Cut, laceration, puncture	2,292	2,095	1,980	271	179	189	211	252	26
72	Dislocation	10	хх	х	187	194	225	369	390	40
75	Electric shock, electrocution	-	-	-	-	-	-	-	-	
78	Fracture	19	18	17	995	761	867	376	377	31!
32	Hernia	x	ХХ	ж	173	137	129	2,578	2,424	2,43
35	Scratches, abrasion	3,308	3,264	3,915	40	21	19	43	187	7
88	Sprains and strains	340	497	611	34,876	35,677	38,278	104,558	109,557	114,18
95	, Multiple injuries	38	54	45	213	180	180	354	<b>2</b> 92	293
99	Occupational injury, NEC	38	38	34	369	370	296	491	659	353
03-299	, Occupational illnesses	1,018	1,306	1,218	3,679	4,017	4,368	1,693	2,505	2,408
)5	Non-personal damage only	×	ХХ	xx	į xxx	XXX	xx	xx	х	,
99	. Unclassified or unidentified disorders	10	ххх	ХХ	42	26	34	129	79	79
	Not coded by the Board	-	~	-	-	-	-	-	-	
	TOTAL (1)									

<sup>(1)</sup> The TOTAL line does not include data from all Boards.

TABLEAU 9 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon la nature de la lesion et le genre d'accident 1986-1988 «suite

				Genre d'	accident					
Conta	act with elect	ne current	Contact with	h extreme ter	nperatures		th radiation,			
	ffets du conta e courant elec			du contact a		Contact avec des radiations,				
	130		307.000			substances	substances caustiques, toxiques ou nocives 180		Nature de la lesion	€ार्वर
1986	1987	1988	1986	1987	1988	1986	1987	1988		
	×				X				Amputation ou enucleation	
13	15	13		×		17	25	10	Asphyxic, strangulation, noyade	110
115	100	99	8,142	8,348	8,586	454	386	326	Brulures ou echaudures (chaieur)	
×	×								Commotions cerebrales	-10
×	х	xx	34	19	13	185	137	80	Contusions, ecrasements, meurtnissures	
х	х	х	13	13	11	26	12	13	Coupures, dechirures, perforations	
	х						×		Luxation	
306	329	288	х	х	х	24	XXX		Choes electriques, electrocutions	
×		Х	×	xxx	13		*		Fracture	
									Hernic	182
			26	28	29	99	120	84	f-gratignures, eraflures	
xx	xx	xx	17	30	27	XX	15	хх	I ntorses et foulures	
24	11	14	45	38	40	21	21	28	Blessures multiples	175
19	18	25	хх	xx	XX	35	58	29	Blessures professionnelles, n.c. a	111
xxx	13	XXX	269	244	422	7,460	7,840	7,701	Maladies professionnelles	.277
						×	ĸ	,	Dommages non corporels sealement	-
X		х	xxx	XXX	xx	.`*	19	25	In which non-classes ou non-identifies	///
									Non code par la Commission	
497	499	458	8,564	8,744	9.154	8.356	8,625	8,302	TOTAL 1	

<sup>(1)</sup> La ligne TOTAL ne comprend pas les données pour l'ensemble des Commissions

TABLE 9. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury, and Type of Accident, 1986-1988 - Concluded

				-		Type of A	ccident				
Code	Nature of Injury	Public transportation accidents  Accidents survenus dans un véhicule de transport public  200			1	Motor-vehicle accidents  Accidents de véhicule automobile  300			Vehicle accidents, NEC Accidents de véhicule, n.c.a		
	1	1986	1987	1988	1986	1987	1988	1986	1987	198	
00	Amputation or enucleation	x	11	-	-	Х	х	-	. х	×	
10	Asphyxia, strangulation, drowning	×	ххх	х	x	-	х	х	х	XX	
20	Burn or scald (heat)	xx	х	х	xx	xx	11	×	х	×	
40	Concussion	x	XX	XX	49	66	69	xx	15	19	
50	Contusion, crushing, bruise	87	128	82	<b>7</b> 37	715	791	318	371	333	
70	Cut, laceration, puncture	14	78	54	190	207	232	93	78	86	
72	Dislocation	×	Х	-	28	25	29	xxx	хх	13	
75	: Electric shock, electrocution	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
78	Fracture	32	35	21	285	314	292	98	108	97	
32	Hernia	] x	-	-	xx	х	х	×	×	•	
35	Scratches, abrasion	х	~	Х	30	17	23	xxx	xxx	10	
38	Sprains and strains	352	360	331	2,028	2,272	2,375	570	672	676	
95	Multiple injuries	90	69	46	841	652	685	94	42	62	
99	Occupational injury, NEC	11	18	19	133	185	136	31	42	36	
03-299	Occupational illnesses	xx	10	xxx	20	22	24	×	ххх	21	
)5	Non-personal damage only	-	х	-	x	х	х	~	~	-	
99	Unclassified or unidentified disorders	11	xxx	х	24	17	22	×	х	-	
	Not coded by the Board	-	-	-	-		-	-	-	-	
	TOTAL (1)	612	734	576	4,376	4,503	4,696	1,231	1,359	1,363	

<sup>(1)</sup> The TOTAL line does not include data from all Boards.

TABLEAU 9 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps, selon la nature de la lesion et le genre d'accident, 1986-1988 - fin

				Genre d	accident					
	Accident type, NEC Unclassified, insufficient data  Genre d'accident, n.c.a. Données non classees, insuffisantes				oded by the					
	899			999			c par is vio		Nature de la lésion	Code
1986	1987	1988	1986	1987	1988	1986	1987	1988		
17	18	17	-	хх	х	-	-	-	Amputation ou enucleation	
Х	XXX	х	•	-	х	-	-	-	Asphyme, strangulation, noyade	110
42	32	39	25	21	ххх	-	-	-	Brûlures ou echaudures (chaleur)	120
19	28	30	XXX	12	х		•	*	Commotions cerebrales	:
658	793	854	201	237	206		-	-	Contusions, ecrasements, meurtnessures	
803	567	693	375	417	341		6		Coupures, dechirures, perforations	170
24	16	27	ХХ	15	17	-	-	-	Luxation	
Х	Х	х	Х	-	х	-	-	-	Chocs electriques, electrocations	
236	275	319	112	122	112		•	^	Fracture	
XXX	27	24	14	19	23	-	-		Hermie	182
86	61	63	87	72	66	-	-	-	Egratignures, eraflures	
985	1,395	1,857	548	648	701	-	•	-	Entorses et foulures	188
168	125	84	216	257	207			40	Blessures multiples	
418	734	830	227	557	527		-		Blessures professionnelles, n.c.a	.199
385	463	736	73	104	147	-	•		Maladies professionnelles	2113-2114
13	10	XXX	XX	XX	ХХ	w		-	Dommages non corporels seulement	
18	26	19	819	903	1,275			-	Troubles non classes ou non identifies	
-	**		•	-	-	213,366	216,724	218,057	Non code par la Commission	
3,884	4,579	5,604	2,714	3,393	3,638	213,366	216,724	218,057	TOTAL	

<sup>(1)</sup> La ligne TOTAL ne comprend pas les données pour l'ensemble des Commissions



#### Technical Notes

The objective of the National Work Injuries Statistics Program is to provide information on occupational health and safety in Canada.

The work injury and illness statistics originate from administrative records used by Workers' Compensation Boards to settle claims from injured workers. Statistics shown in this publication represent a census of all time-loss injuries and illnesses (including fatalities) as defined by the National Work Injuries Statistics Program (see Terms and Definitions).

Almost 620,000 records have been received from territorial and provincial Workers' Compensation Boards by Statistics Canada in 1988 under a co-operative arrangement according to which the Boards provide Statistics Canada with the following coded data items for each time-loss injury:

- province,
- sex,
- age,
- occupation,
- industry,
- month and year of the injury,
- nature of injury (identifying the injury in terms of its physical characteristics, e.g., sprains or fractures)
- part of body injured,
- source of injury (the object, substance, exposure or bodily motion directly resulting in the injury, e.g., noise or chemicals), and
- type of accident (the event directly resulting in the injury, e.g., fall or struck against).

After the data have been received by Statistics Canada they are checked for errors and consistency. Basically, this involves an edit for invalid codes and a time-series analysis. If large variances in year-over-year comparisons are observed, the appropriate Workers' Compensation Board is contacted to provide explanations or make corrections to the data. Similarly, if many invalid codes are found, the appropriate Board is approached to make corrections; otherwise the invalid codes are recoded to the category "unknown". It should be noted that the edit does not detect whether valid codes have been used incorrectly.

#### Notes techniques

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail a pour objectif de fournir de l'information sur la santé et la sécurité au travail au Canada.

Les statistiques relatives aux accidents de travail et aux maladies professionnelles proviennent des dossiers administratifs utilisés par les Commissions des accidents du travail pour donner suite aux réclamations des travailleurs blessés. Les statistiques diffusées dans la présente publication constituent un recensement de toutes les lésions et maladies entraînant l'absence du travail (incluant les décès) telle que définie dans le cadre du Programme national de statistiques sur les accidents du travail (voir Termes et définitions).

En 1988, les commissions des accidents du travail des provinces et du territoire ont transmis près de 620,000 documents à Statistique Canada suivant un accord de coopération en vertu duquel, elles s'engagent à fournir à Statistique Canada, pour chaque lésion professionnelle entraînant des pertes de temps, les éléments d'information suivants, préalablement codés.

- la province,
- le sexe,
- l'age,
- la profession,
- l'activité économique,
- le mois et l'année de l'accident,
- la nature de la lésion (description de la blessure en fonction de ses caractéristiques physiques, par exemple, une entorse ou une fracture),
- le siège de la lésion,
- l'agent causal de la lésion (l'objet, la substance, l'exposition ou le mouvement du corps qui a causé la blessure, par exemple un bruit ou un produit chimique), et
- le genre d'accident (l'événement qui a causé la blessure, par exemple une chute ou un heurt).

Statistique Canada vérifie les données qu'il reçoit pour voir si elles renferment des erreurs et si elles sont cohérentes. Il s'agit essentiellement de vérifier la présence de codes invalides et d'effectuer une analyse chronologique. Si des variances importantes sont observées en comparant les données d'une année à l'autre, on communique avec la commission des accidents du travail concernée pour obtenir des explications. De la même façon, s'il découvre beaucoup de codes invalides, il entre en contact avec la commission intéressée pour ensuite prendre les mesures correctives qui s'imposent; autrement, les codes invalides sont convertis à la catégorie "inconnu". Il convient de noter que la vérification effectuée ne permet pas de savoir si des codes valides ont été utilisés incorrectement.

#### Classification Standards

The National Work Injuries Statistics Program, hereafter also referred to as the "Program", uses the following three standards for the production of statistics:

- (a) occupation: Occupational Classification Manual, 1971 -Census of Canada (Catalogue 12-537);
- (b) industrial activity: Standard Industrial Classification, 1970 (Catalogue 12-501); and
- (c) injuries and illnesses: Canadian Work Injuries Standard.

Under the existing arrangement, the Workers' Compensation Boards code all data according to these standards prior to transferring the information to Statistics Canada. Efforts are being made by all Program participants to follow these standards, however, this is not always possible.

The occupation of the injured worker is coded using Statistics Canada's Occupational Classification Manual, 1971, except for the Quebec Board which uses the Canadian Classification and Dictionary of Occupations, 1971. However, the manual used by the Quebec Board is very similar to the Program's standard, permitting an easy conversion of the codes from one standard to the other.

For industrial activity coding, the Standard Industrial Classification, 1970, has been used.

For injuries and illnesses, the Canadian Work Injuries Standard provides information on nature of injury, part of body, source of injury, and type of accident.

#### Coverage

The National Work Injuries Statistics Program uses administrative records to compile work-related injury and illness statistics. Such records provide a readily accessible data source for general statistical information, thus eliminating the need for costly surveys. However, the user of the data must be aware that the data were collected primarily to meet specific program requirements. Two problems frequently identified with the use of administrative data for statistical purposes relate to data availability and population coverage.

Data availability depends on the accounting period of the program administered. For work injuries statistics the accounting period is the calendar year. Factors affecting the release date of national work injuries statistics are the time necessary for the Boards to process claims, and for Statistics Canada to compile the information for release.

#### Normes de classification

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail, qu'on appelle ci-dessous le "Programme", applique les trois normes suivantes à la production de statistiques:

- a) profession: Classification type des professions, 1971-Recensement du Canada (nº 12-538 au catalogue);
- b) activité économique: Classification des activités économiques, 1970 (nº 12-501 au catalogue); et
- accidents et maladies: Classification canadienne des accidents du travail.

Aux termes des dispositions actuelles, les Commissions des accidents du travail codent toutes les données en fonction de ces normes avant de les transmettre à Statistique Canada. Tous les participants au programme s'efforcent de respecter ces normes; il ne leur est toutefois pas toujours possible de le faire.

La profession du travailleur victime d'un accident du travail est codée à l'aide de la Classification type des professions de Statistique Canada (1971), sauf celle du Québec qui s'est servie de la Classification canadienne descriptive des professions de 1971 pour attribuer les codes de profession. Le manuel qu'a utilisé la commission du Québec est cependant très semblable à la norme du programme, ce qui permet de convertir facilement les codes d'un système à l'autre.

Par ailleurs, c'est la Classification des activités économiques de 1970 qui a servi à coder les activités économiques.

Pour le codage des accidents et des maladies, la Classification canadienne des accidents du travail fournit des renseignements sur la nature de la lésion, le genre d'accident, l'agent causal de la lésion et le siège de la lésion.

#### Couverture

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail utilise les dossiers administratifs pour rassembler des statistiques sur les lésions et les maladies liées au travail. Ces dossiers constituent une source de statistiques générales facilement accessible, ce qui élimine le besoin d'enquêtes onéreuses. Cependant, l'utilisateur de statistiques doit savoir que les données ont été conçues en fonction de programmes particuliers. L'utilisation des dossiers administratifs à des fins statistiques entaîne souvent deux genres de problèmes: l'actualité des données et la couverture.

L'actualité des données dépend de la période comptable du programme visé. Dans le cas des statistiques relatives aux accidents du travail, la période comptable est l'année civile. La date de publication des statistiques sur les accidents du travail dépend du temps nécessaire au traitement des réclamations par les commissions et à la compilation de l'information pour fins de publication par Statistique Canada.

Given the Program's standards and definitions or selection criteria, it should be noted that the data produced by the National Work Injuries Statistics Program differ slightly from information released by the Workers' Compensation Boards in their Annual Reports. For example, most Annual Reports contain statistics based on the "year of first payment" instead of being restricted to the year in which the injury occurred.

Population coverage is another area of concern. While administrative records provide census-type information with respect to the program administered, the data may not match a target population desirable for general analytical or statistical purposes. Therefore, statistics based on administrative records may exclude areas of the target population which may be of interest to certain analysts or policy makers.

The National Work Injuries Statistics Program collects data from 11 Workers' Compensation Boards. The acts and regulations administered and the operations of all Boards are similar, however, they are not identical.

All Boards attempt to follow the Program's standards as closely as possible when supplying data. However, operational procedures may necessitate some variations.

The standard reference period for reporting work injuries statistics is the calendar year, but it should be noted that the data initially may have been collected on a fiscal-year basis. The data contain injuries by year of accident for which first payment of compensation for disability was made in the year of the accident or the three months immediately following this period.

Consistency in the coding of industrial activity is difficult to achieve because the Boards are requested to follow Statistics Canada structures in an identical manner in all jurisdictions. Assistance in the coding process is provided to the Workers' Compensation Boards in the form of listings from Statistics Canada's Business Register. However, the coders cannot always strictly follow the Standard Industrial Classification, and the same business may be coded to different industries in different jurisdictions.

Occupational illnesses are currently not well represented in the data for the following reasons. First, an illness has to be properly diagnosed and recognized under workers' compensation legislation. Second, occupational illnesses may Compte tenu des normes et des définitions qui se rattachent au Programme national de statistiques sur les accidents du travail, il faut signaler que les données produites diffèrent légèrement des renseignements que présentent les commissions des accidents du travail dans leurs rapports annuels. Par exemple, dans la plupart de ces rapports es données sont basées sur l'année du premier versement d'indemnisation plutôt que sur l'année où l'accident s'est produit.

La couverture constitue également une préoccupation. Même si les dossiers administratifs fournissent des données exhaustives en ce qui a trait au programme administré, ces données peuvent ne pas correspondre à la population cible souhaitable à des fins d'analyse générale ou statistiques. Par conséquent, les statistiques fondées sur des dossiers administratifs peuvent exclure des éléments de la population cible susceptibles d'intéresser certains analystes ou certains décideurs.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail permet de recueillir des données de 11 commissions des accidents du travail. Les lois et les règlements administrés par les diverses commissions ainsi que le fonctionnement de ces commissions sont semblables, mais non identiques.

Lorsqu'elles fournissent des données, toutes les commissions essaient de respecter les normes du programme dans la mesure du possible. Cependant, certaines procédures opérationnelles peuvent parfois exiger qu'elles y dérogent.

La période normale de référence des données sur les accidents du travail est l'année civile. Cependant, il est à noter que l'information initiale a peut-être été recueillie sur la base de l'exercice financier. Les données portent sur tous les accidents qui sont survenus durant l'année et dont le premier versement d'indemnisation pour incapacité a été versé au cours de l'année où s'est produit l'accident ou au cours des trois premiers mois de l'année suivante.

Il est difficile d'en arriver à un codage uniforme de la branche d'activité parce que toutes les commissions doivent s'en tenir aux structures de Statistique Canada pour coder de façon homogène les accidents du travail. Statistique Canada aide les commissions des accidents du travail à procéder au codage en leur fournissant les listes du Registre des entreprises. On peut toutefois s'attendre que les codeurs ne puissent pas toujours se conformer à la lettre à la Classification des activités économiques, et qu'ainsi une même entreprise soit classée dans des branches d'activité différentes d'une province à l'autre.

Les maladies professionnelles ne sont que partiellement prises en compte dans les données actuelles pour les raisons suivantes. En premier lieu, une maladie doit être diagnostiquée maladie professionnelle et reconnue comme be latent for many years and, if the cause is obscure, may be treated within the general health care system. Third, the coding manual may not contain appropriate codes to identify certain occupational illnesses.

Work injury rates permit direct comparisons between populations of different size. For the rates to be accurate, the injuries as captured by the Workers' Compensation Boards and the population at risk (average annual employment obtained from Statistics Canada surveys), must come from an identical universe. Problems with data coverage make it impossible to calculate accurate injury rates at the present time.

Within each jurisdiction the data are consistent over time, but differences are observed if interprovincial comparisons are made. Causes for some of these differences have been noted above. Others may arise from unique operating procedures and/or the populations covered in each province. It is recommended that the reader compare trends instead of absolute values.

#### Comments from Workers' Compensation Boards

The following comments relate to year-over-year changes in the data received from the Workers' Compensation Boards.

Newfoundland: The Newfoundland Workers' Compensation Commission made a change to their coding rules. Starting in 1987, the Commission coded for the most serious injury in cases where workers sustained several injuries. Coders continued to use "multiple injuries" (nature code 195) and "multiple body parts" (part of body code 700) if the worker sustained several injuries which were equally serious.

Prince Edward Island: The Prince Edward Island Workers' Compensation Board started to code "source of injury" in 1987.

Nova Scotia: The Nova Scotia Workers' Compensation Board commenced with the coding of "source of injury" in 1987.

Quebec: 1) Because of administrative changes the Quebec Board cannot provide data for "nature of injury", "source of injury", "type of accident", and "occupation" since 1986. It is expected that these data items will become available again in 1990. 2) In 1987, "religious organizations" (industry code 831) were coded to "miscellaneous services" (codes 891 to 899). 3) The increase in the number of injuries in the 15-19 age group in 1988 agrees with a similar increase in employment. 4) In 1988, the increase in the number of claims coded to "part of body" code 999 (unclassified) is the result of an increase in the number of illness claims accepted

telle dans les lois relatives aux accidents du travail. En deuxième lieu, une maladie professionnelle peut demeurer latente pendant de nombreuses années et, si la cause n'est pas claire, elle peut être traitée dans le cadre des soins de santé généraux. En troisième lieu, certaines maladies professionnelles peuvent ne correspondre à aucun des codes figurant dans le manuel de codage en usage.

Les taux d'accident permettent la comparaison directe de populations de tailles différentes. Pour que ces taux soient exacts, les accidents tels que saisis par les commissions des accidents du travail et la population exposée, soit les "effectifs annuels moyens" provenant des enquêtes de Statistique Canada, doivent provenir d'un univers identique. Les problèmes liés à la couverture empêchent pour l'instant le calcul de taux d'accident précis.

Dans chaque province, les données sont cohérentes d'une année à l'autre; cependant, lorsqu'on veut comparer les données de deux provinces, on trouve des différences. Ce qui a été dit plus haut permet d'expliquer certaines de ces différences. D'autres découlent de l'utilisation de procédures particulières et/ou de la population exposée dans chaque province. Il est recommandé au lecteur de comparer les tendances plutôt que les valeurs absolues.

#### Commentaires des commissions des accidents du travail

Les commentaires qui suivent concernent certains changements observés d'une année à l'autre dans les données provenant des commissions des accidents du travail.

Terre-Neuve: A partir de 1987, la commission des accidents du travail de Terre-Neuve a changé l'une de ses règles de codage. La commission ne retient que la blessure la plus grave en cas de blessures multiples. Les codes pour "blessures multiples" (code de nature 195) et blessures à "sièges multiples" (code de siège 700) ne sont utilisés que si les blessures impliquées sont jugées d'égale gravité.

Île-du-Prince-Édouard: La commission des accidents du travail de l'Île-du-Prince-Édouard a codé "l'agent causal de la lésion" pour la première fois en 1987.

Nouvelle-Écosse: La commission des accidents du travail de Nouvelle-Écosse a codé "l'agent causal de la lésion" pour la première fois en 1987.

Québec: 1) Des changements administratifs empêchent la commission de la santé et de la sécurité du travail du Québec d'envoyer ses données par "nature de la lésion", "agent causal de la lésion", "genre d'accident" et "profession" depuis 1986. Ces variables devraient être fournies à nouveau au Programme national avec les données de 1990. 2) En 1987, les "organisations culturelles" (code d'activité économique 831) ont été codées à "services divers" (codes 891 à 899). 3) En 1988, l'augmentation du nombre de lésions dans le groupe d'âge 15-19 ans correspond à une croissance importante de l'emploi dans ce groupe. 4) La commission ne

by the Quebec Board. 5) In 1988, a number of employers were reclassified from "forestry" (industry codes 031 to 039) to "manufacturing" (codes 101 to 399).

Manitoba: The reader should note that "public administration" injuries (industry codes 902 to 991) are reported to the Manitoba Worker's Compensation Board on a voluntary basis and not all injuries may be included in this report.

British Columbia: 1) For 1987, the British Columbia Workers' Compensation Board enforced more closely the rule to code for the most serious injury in cases where a worker sustained several injuries in an accident. This resulted in increased numbers of "concussions" (nature code 140), and "educed the numbers for "multiple injuries" (code 195) and "multiple body parts" injured (code 700). 2) Also, corrections were made to the coding of industrial activity. Starting in 1987, this affected the "rubber and plastic products industries" (codes 162 and 165).

code pas le "siège de la lésion" pour les maladies professionnelles. C'est pourquoi, en 1988, la catégorie "non classé" (code 999) montre une augmentation suite à une hausse du nombre de maladies professionnelles. 5) Un certain nombre d'employeurs ont été transférés de "forêts" (codes d'activité économique 031 à 039) à "industries manufacturières" (codes 101 à 399), ce qui explique en partie les changements survenus dans ces deux divisions industrielles.

Manitoba: Le lecteur doit prendre note que l'administration publique du Manitoba rapporte ses données sur les accidents de travail sur une base volontaire. Par conséquent, les chiffres publiés pour cette activité économique (codes 902 à 991) n'incluent pas nécessairement toutes les blessures.

Colombie-Britannique: 1) En 1987, la commission des accidents du travail de Colombie-Britannique appliquait plus sévèrement la règle consistant à coder la blessure la plus grave en cas de blessures multiples. Ce changement a entraîné une augmentation du nombre de "commotions cérébrales" (code de nature 140) et une diminution du nombre de "blessures multiples" (code 195) et blessures à "sièges multiples" (code de siège 700). 2) Une correction apportée au codage de "l'industrie du caoutchouc et des produits de matière plastique" (codes 162 et 165) a affecté les données de 1987.

#### Terms and Definitions

Definitions of terms used by the National Work Injuries Statistics Program are given below in alphabetical order:

#### Accident

In this report, an accident is defined as an unexpected or unplanned event arising out of, or in the course of, employment that results in injury or illness. This includes conditions leading to occupational illnesses.

#### **Industry**

An industry is defined as a group of enterprises, for example, companies and establishments, which are engaged in the same or similar kind of economic activity. Workers' Compensation Boards classify businesses according to their industrial activity for administrative purposes. The provincial acts are similar, but not identical; for example, the legislation may exclude certain industries from coverage. Hence, there exist differences in coverage among jurisdictions. For purposes of this report, the industry of the injured or ill worker is coded using the Standard Industrial Classification Manual, 1970, Statistics Canada (Catalogue 12-501).

#### Injury and Illness

An occupational injury is any injury resulting from a work-related accident, for example, a cut, a sprain, a fracture, or an amputation. Occupational illness, as distinct from a physical injury, results from conditions in the work environment.

- (a) Nature of injury or illness: the principal physical characteristics of an injury or illness.
- (b) Part of body injured: the part of body directly affected by an injury or illness.
- (c) Source of injury or illness: the object, substance, exposure or bodily motion which directly inflicted the injury or illness.
- (d) Accident type: the event which directly resulted in the injury or illness.

#### Injury Rate

Injury rate is defined as the number of injuries and illnesses expressed as a proportion of the population at risk.

#### Termes et définitions

Les définitions des termes utilisés dans le cadre du programme national de statistiques sur les accidents du travail sont données ci-après en ordre alphabétique.

#### Accident

Dans la présente publication, on définit un accident comme un événement inattendu ou imprévu, (y compris une situation se soldant par une maladie professionnelle), qui se produit en cours d'emploi et qui entraîne une lésion ou une maladie.

#### Branche d'activité

La branche d'activité est un ensemble d'entreprises, par exemple, les compagnies et établissements qui exercent la même activité économique, ou une activité semblable. Les diverses commissions des accidents du travail classent, à des fins d'administration, les entreprises selon leurs activités économiques. Cependant, comme les lois provinciales ne sont pas tout à fait identiques (suivant la province par exemple, une loi peut ne pas s'appliquer à certaines branches d'activité), les branches visées ne sont pas les mêmes. Pour le présent rapport, le code attribué à la branche d'activité au sein de laquelle oeuvre le travailleur blessé ou malade provient de la Classification des activités économiques, 1970, Statistique Canada (n° 12-501 au catalogue).

#### Lésion et maladie

Une lésion professionnelle désigne toute lésion résultant d'un accident de travail, par exemple, une coupure, une entorse, une fracture ou une amputation. Une maladie professionnelle, par opposition à une lésion, résulte de l'exposition aux conditions du milieu de travail.

- Nature de la lésion ou de la maladie: la principale caractéristique physique de la lésion ou de la maladie.
- b) Siège de la lésion: la partie du corps directement touchée par une lésion ou une maladie.
- Agent causal de la lésion ou de la maladie: l'objet, la substance, l'exposition ou le mouvement qui est directement responsable de la lésion ou de la maladie.
- d) Genre d'accident: l'événement qui a directement provoqué la lésion ou la maladie.

#### Taux d'accident

Le taux d'accident est le nombre de lésions et de nouveaux cas de maladies exprimé en proportion de la population exposée.

#### Occupation

Occupation is defined as the principal activity a person is engaged in at his/her place of work. The occupation of an injured or ill employee is coded according to the Occupational Classification Manual, Census of Canada, 1971, Statistics Canada (Catalogue 12-537).

#### Population at Risk

The population at risk, also known as the exposure base (used to calculate injury rates), is usually specified in terms of numbers of employees or hours of work.

#### Reference Year

This is the calendar year for which the work injury and illness data have been reported. For purposes of the Program, this includes all time-loss injuries which occurred during the reference year and which were accepted by Worker's Compensation Boards by March 31 of the following year.

It should be noted that most Boards publish their Annual Report statistics on a "first paid in the reference year" basis.

#### Time-loss Injury or Illness

A time-loss injury or illness is defined as an injury or illness where an employee is compensated for a loss of wages following an accident, or where a worker is compensated for a permanent disability with or without any time lost in his/her employment (for example, in cases where an employee receives compensation for a loss of hearing resulting from excessive noise in the work place).

#### Worker or Employee

For purposes of this report, a worker or an employee is defined as a person who is covered by workers' compensation legislation. It should be noted that coverage differs slightly between jurisdictions, and may include self-employed persons who have been accepted for coverage, as well as individuals who are deemed employees by Workers' Compensation Boards.

#### Profession

La profession est l'activité qu'exerce principalement une personne à son lieu de travail. Le code attribué à la profession de l'employé blessé ou malade est conforme à la Classification type des professions, Recensement du Canada, 1971, Statistique Canada (n° 12-538 au catalogue).

#### Population exposée

La population exposée ou la base d'exposition au risque, qui sert au calcul du taux d'accident, est généralement exprimée en fonction du nombre d'employés ou du nombre d'heures travaillées.

#### Année de référence

L'année de référence est l'année civile à laquelle s'appliquent les renseignements qui ont été donnés sur l'accident de travail ou la maladie professionnelle. Aux fins, du programme, cela comprend tous les accidents du travail avec perte de temps qui se sont produits durant l'année de référence et qui ont été acceptés par les Commissions des accidents du travail au plus tard le 31 mars de l'année suivante.

Il est à noter que le plupart des commissions publient leur rapport annuel sur la base de l'année du premier versement d'indemnisation.

#### Lésion ou maladie entraînant une perte de temps

Une lésion ou une maladie entraînant une perte de temps est une lésion ou maladie qui fait en sorte que l'employé est indemnisé pour une perte de rémunération par suite d'un accident ou pour une incapacité permanente avec ou sans perte de temps de son emploi (par exemple, lorsqu'un employé reçoit une indemnité pour la perte de l'ouie causée par un niveau de bruit excessif à son lieu de travail).

#### Travailleur ou employé

Dans le présent rapport, un travailleur ou un employé est une personne qui est régie par une loi provinciale sur les accidents de travail. Il convient de noter que le champ d'application de ces lois varie légèrement d'une province à l'autre, et peut comprendre les travailleurs autonomes qui ont demandé d'être régis par ces lois et dont la demande a été approuvée ainsi que les personnes qui sont considérées comme des employés par les diverses commissions des accidents du travail.

#### Data Base Retrievals<sup>1</sup>

This publication contains nine tables, each showing three years of data for all the variables for which data have been collected. However, these are only a few of the large number of tables which can be generated from the Program's data base. This section identifies a few of the tabulations which can be made available on request.

Data can be examined not only along a single dimension corresponding to a single variable, but also at a more detailed level by choosing combinations of several variables to focus on specific subsets of the data. For example, a cross tabulation of Part of Body by Type of Accident would show how many head injuries were caused by falling objects. Similarly, sources of injuries could be related to certain body parts, such as the feet or hands.

The work injury data can be used to answer questions to very specific inquiries. For example, relating the nature of injury to its cause, one finds that in 1988, of 51,348 cuts, lacerations and punctures, 22% were caused by metal items, 21% by non-powered hand tools, and 17% by machines. Of these injuries, 36,728 (72%) involved the hand or the fingers, 2,719 (5%) the foot or the toes, and 1,171 (2%) the knee.

Further details can be obtained from the Program's data base to study special relationships between data items. For example, examining occupations, product fabricating, assembling and repairing employees sustained most sprains and strains, 12% out of a total of 195,962. The most frequent types of accident resulting in sprains and strains were overexertion (58%), bodily reaction (20%) and falls (14%). Sprains and strains were mostly caused by bodily motion (20%); boxes, barrels, containers and packages (17%); and working surfaces (12%). Most sprains and strains affected the back (52%).

#### Data Availability

Publications often provide only summary information. For many applications these data are not detailed enough. The following table contrasts the number of data items shown in this report with the number of data items available from the Program's data base.

#### Extractions de la base de données1

Les neuf tableaux de cette publication présentent, par province et pour une période de trois ans, des données pour toutes les variables pour lesquelles des données ont été saisies. Toutefois, ce n'est qu'un exemple du grand nombre de tableaux pouvant être produits à partir de la base de données du Programme. Les paragraphes qui suivent identifient quelques-uns des tableaux que l'on peut obtenir sur demande.

Il est possible d'étudier une seule dimension correspondant à une seule variable. Toutefois, on peut aussi, à partir de données détaillées, choisir des combinaisons de plusieurs variables afin de mettre l'accent sur un sousensemble particulier de données. Par exemple, un recoupement des données du siège de la lésion selon le genre d'accident pourrait montrer combien de lésions à la tête on été causées par des objets qui tombent. De même, l'agent causal de la lésion pourrait être relié à certaines parties du corps, telles que les pieds ou les mains.

La base de données peut être utilisée pour répondre à des questions spécifiques. Par exemple, en reliant la nature de la lésion à sa cause, on constate que sur les 51,348 coupures, déchirures et perforations dénombrées en 1988, 22% impliquaient des articles métalliques, 21% des outils main non mécaniques et 17% des machines. De ces lésions, 36,728 (72%) affectaient la main ou les doigts, 2,719 (5%) le pied ou les orteils et 1,171 (2%) le genou.

D'autres aspects des accidents du travail se prêtent également à des examens détaillés. Par exemple, on retrouve 12% des 195,962 cas d'entorses et foulures chez les travailleurs dont la profession est la fabrication, le montage et la réparation de produits finis. Selon le genre d'accident, 58% des victimes d'entorses et foulures ont fourni un effort excessif alors que 20% ont souffert d'une réaction de leur organisme et que 14% ont fait une chute. Les principales causes d'entorses et foulures sont les mouvements du corps (20%), les boîtes, barils, récipients et paquets (17%) et les surfaces de travail (12%). La plupart des entorses et foulures affectaient le dos (52%).

#### Disponibilité des données

Les publications ne fournissent souvent qu'un résumé de l'information. Selon l'application qu'on en fait, ces données peuvent ne pas être suffisamment détaillées. Le tableau suivant indique le nombre de codes apparaissant dans cette publication par opposition au nombre de codes pouvant être extraits de la base de données.

Not all Worker's Compensation Boards have supplied information on the data items referred to in this section.

<sup>1</sup> Les valeurs présentées dans cette section ne proviennent pas de toutes les commissions des accidents du travail.

#### Number of Data Items in the Publication and in the Data Base Nombre de codes dans la publication et dans la base de données

	Number of data items  Nombre de codes					
Variable	In the publication  Dans la publication	In the Data Base  Dans la base de données				
Nature of Injury - Nature de la lésion	28	28				
Part of Body - Siège de la lésion	9	52				
Source of Injury - Agent causal de la lésion	50	240				
Type of Accident - Genre d'accident	16	70				
Occupation - Profession	23	488				
Industry - Activité économique	58	276				

#### SELECTED LABOUR DIVISION PUBLICATIONS

#### Catalogue

#### **Employment and Earnings**

Employment, Earnings and Hours. 72-002 Bil./Monthly Canada \$38.50<sup>1</sup>/\$385.00<sup>2</sup> Other Countries \$46.20<sup>1</sup>/\$462.00<sup>2</sup>

Estimates of Labour Income. 72-005 Bil./Quarterly Canada \$18.00<sup>1</sup>/\$72.00<sup>2</sup> Other Countries \$21.50<sup>1</sup>/\$86.00<sup>2</sup>

#### Labour Demand

71-204 Help-wanted Index. Bil./Annual Canada \$16.001 Other Countries \$19.00<sup>I</sup>

#### Work Injuries

72-208 Work Injuries. Bil./Annual Canada \$23.00 Other Countries \$28.00

#### Unemployment Insurance

73-001 Unemployment Insurance Statistics. Bil./Monthly Canada \$13.70<sup>1</sup>/\$137.00<sup>2</sup> Other Countries \$16.40<sup>1</sup>/\$164.00<sup>2</sup>

Other Countries \$46.00<sup>1</sup>

73-202s Unemployment Statistics Annual Supplement to Bil.(included with 73-001) Canada \$38.00<sup>1</sup>

#### Pension Plans

74-001 Quarterly Estimates of Trusteed Pension Funds.

> Bil./Quarterly Canada \$10.50<sup>1</sup>/\$42.00<sup>2</sup> Other Countries \$12.50<sup>1</sup>/\$50.002

74-201 Trusteed Pension Funds: Financial Statistics. Bil./Annual

Canada \$37.00<sup>1</sup> Other Countries \$44.00<sup>1</sup>

74-401 Pension Plans in Canada Bil./Biennial Canada \$35.00<sup>1</sup>

Other Countries \$42.00<sup>1</sup>

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A OT6.

#### Catalogue 11-204E, Canada \$10.00, Other Countries \$11.50.

#### CHOIX DE PUBLICATIONS DE LA DIVISION DU TRAVAIL

#### Catalogue

#### Emploi et rémunération

72-002 Emploi, gains et durée du travail. Bil./mensuel Canada \$38.50<sup>1</sup>/\$385.00<sup>2</sup> Autres pays \$46.20<sup>1</sup>/\$462.00<sup>2</sup>

72-005 Estimations du revenu du travail. Bil./trimestriel Canada \$18.00<sup>1</sup>/\$72.00<sup>2</sup> Autres pays \$21.50<sup>1</sup>/\$86.00<sup>2</sup>

#### L'offre d'emploi

71-204 Indice de l'offre d'emploi. Bil./annuel Canada \$16.00<sup>1</sup> Autres pays \$19.001

#### Accidents du travail

Accidents du travail. 72-208 Bil./annuel Canada \$23.00 Autres pays \$28.00

#### Assurance-chômage

73-001 Statistiques sur l'assurance-chômage. Bil./mensuel Canada \$13.70<sup>1</sup>/\$137.00<sup>2</sup> Autres pays \$16.40<sup>1</sup>/\$164.00<sup>2</sup>

Statistiques sur l'assurance-chômage - supplément 73-202S annuel au mensuel nº 73-001. Bil.(inclus avec 73-001) Canada \$38.00<sup>1</sup> Autres pays \$46.00<sup>1</sup>

#### Régimes de pensions

74-001 Estimations trimestrielles relatives aux caisses de retraite en fiducie. Bil./trimestriel

Canada \$10.50<sup>1</sup>/\$42.00<sup>2</sup> Autres pays \$12.50<sup>1</sup>/\$50.00<sup>2</sup>

74-201 Caisses de retraite en fiducie: statistiques financières. Bil./annuel

Canada \$37.00<sup>1</sup> Autres pays \$44.00<sup>1</sup>

74-401 Régimes de pensions au Canada

Bil./biennal Canada \$35.001 Autres pays \$42.00<sup>1</sup>

Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un calalogue complet des publications courantes en s'adressant à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A OT6.

I. Single copy.

<sup>2.</sup> Annual subscription.

I. Par copie.

<sup>&</sup>lt;sup>2.</sup> Abonnement Annuel.

# ALL IN ONE PLACE THE ECONOMIC FACTS AND ANALYSIS YOU NEED

Canadian Economic Observer:

Statistics Canada's New Monthly Economic Report

o other report on the Canadian economy has this much to offer

## TOUT POUR VOUS! LES DONNÉES ÉCONOMIQUES ET L'ANALYSE QUE VOUS RECHERCHEZ

L'Observateur économique canadien:

Le nouveau bulletin économique mensuel de Statistique Canada

A ucune autre publication ne vous procure autant de renseignements relatifs à l'économie canadienne

#### This month's data

Up to-the-minute data includes all major statistical series released two weeks prior to publication.

#### **Current Economic Conditions**

Brief, "to the point" summary of the economy's performance over the month, including trend analysis of employment, output, demand and leading indicators.

#### Statistical and Technical Notes

Information about new or revised statistical programs and methodological developments unique to Statistics Canada

#### Major Economic Events

Chronology of international and national events that affect Canada's economy

#### Feature Articles

In-depth research on current business and economic issues

#### Statistical Summary

Statistical tables, charts and graphs cover national accounts, output, demand, trade, labour and financial markets.

#### AND MORE

#### Regional Analysis

Provincial breakdowns of key economic indicators

#### International Overview

Digest of economic performance in Canada's most important trading partners — Europe, Japan, and the U.S.A.

#### Subscribe Today and Save!

Save \$40 off the single issue price of the Canadian Economic Observer

Catalogue #11-010

12 issues \$210 00 / other countries \$252 00 Per copy \$21 00 / other countries \$25 20 (includes postage and handling)

#### For faster service using Visa or MasterCard call toll-free 1-800-267-6677.

To order, complete the order form included or write to hubications Sales. Statistics Canada, Ottawa, Ontalio, N.1.4, 0.16. Please make your cheque or money order payable to the Revenuer General for Canada Publications.

Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest yourier furth information.

# CANADIAN L'OBSERVATEUR ECONOMIC OBSERVER CANADIEN

#### Les donnees du mois

Des données de dernière heure comprenant toutes les series de statistiques les plus importantes qui ont été diffusées deux semaines avant la date de publication du bulletin

#### La situation économique actuelle

Le rendement de l'economie au cours du mois, presente en bref, comportant une analyse de l'emploi, de la production de la demande et des principaux indicateurs avances des tendances de l'activité économique

#### Des notes techniques et statistiques

Des notes portant sur les nouveaux programmes statistiques ou les programmes revises et sur les progres en matière de méthodologie propres à Statistique Canada

#### Les principaux événements économiques

Des événements internationaux et nationaux influençant l'economie canadienne, presentés en ordre chronologique

#### Des études spéciales

Une recherche approfondie des affaires et des questions d'actualité liees à l'économie

#### Un aperçu statistique

Des tableaux, des graphiques et des diagrammes englobant les statistiques des comptes nationaux, de la production de la demande du commerce, de l'emploi des marches financiers, etc.

#### ET PLUS ENCORE

#### Une analyse regionale

Des ventrations par province d'indicateurs economiques strategiques

#### Un survol de l'économie internationale

Un sommaire du rendement de l'economie des partenaires commerciaux du Canada, comme l'Europe le Japon et les Etats Unis

#### Abonnez-vous des maintenant et economisez'

Économ sez 40\$ sur le prix a l'unite de L'Observateur economique canadien

Nº 11-010 au catalogue

Abonnement annuel (12 numeros) 210 \$ au Canada 252 \$ a l'etranger

Prix au numéro 21 \$ au Canada 25 20 \$ a Letranger (Ces prix incluent les frais de port et de manutention.)

Pour un service plus rapide, composez le numéro sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande a votre compte Visa ou MasterCard.

Dut Tik De 6T hetu is in hit ide in his afder vull is a Hide Judo shut is utah luum usiada utta esi utta keulesta ekkithi Teyum u tahusti inta sudie bi melek

# Introducing

Perspectives on Labour and Income

Canada's essential employment and income information now in one quarterly journal.

If you're responsible for developing employment strategies, negotiating labour contracts, forecasting economic trends, or administering social programs, you'll find *Perspectives on Labour and Income* indispensable.

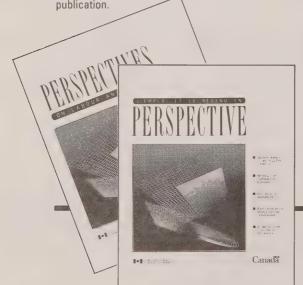
It will keep you up-to-date on the latest Canadian trends in employment... unemployment insurance, pensions, and industry changes... and income... earning gaps between men and women, family income and spending habits, and more. Every issue of this quarterly journal contains:

- Feature Articles... in-depth information on vital topics
- Forum... an arena for discussion among researchers and readers
- Sources... a compendium of new information sources, news and updates on current research
- Key Labour and Income Facts... over 60 indicators let you monitor the trends on a national and provincial level.

Don't miss a single issue. Order your subscription today!

Perspectives on Labour and Income (Catalogue No. 75-001E) is \$50 annually (4 issues) in Canada, and \$60 annually outside Canada.

To order, write: Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6, or contact your nearest Statistics Canada Reference Centre, listed in this



# Nouveau!

L'emploi et le revenu en perspective

Toute l'information essentielle sur l'emploi et le revenu au Canada dans une nouvelle revue trimestrielle.

Si vous avez la responsabilité d'élaborer des stratégies d'emploi, de négocier des contrats de travail, de prévoir les nouvelles tendances du marché ou d'administrer des programmes sociaux, vous ne pouvez pas vous passer de L'emploi et le revenu en perspective.

Cette revue vous renseigne sur tout ce qui se passe dans le domaine de l'emploi... les employés à temps partiel, les pensions, les changements de l'industrie... et des revenus... les disparités salariales entre hommes et femmes, le revenu familial et les habitudes de consommation et plus encore. Chaque numéro de cette revue trimestrielle comprend:

- Des articles de fond... des analyses détaillées sur des sujets de l'heure
- Un forum... une tribune pour échanger vos idées et connaître l'opinion des autres chercheurs et lecteurs
- Des sources... un condensé de nouvelles sources d'information, de renseignements et une mise à jour sur les recherches en cours
- Des indicateurs clés de l'emploi et du revenu... plus de 60 indicateurs vous permettant d'analyser les tendances du marché provincial et national.

Ne ratez pas un seul numéro. Abonnez-vous dès aujourd'hui!

Un abonnement à *L'emploi et le revenu en perspective* (n° 75-001F au catalogue) coûte 50 \$ pour quatre numéros par an au pays et 60 \$ annuellement à l'étranger.

Pour commander, écrivez à **Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6** ou communiquez avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous (voir la liste dans cette publication).

For faster service, call toll free and use your VISA or MasterCard.

Pour obtenir votre revue plus rapidement, composez le numéro suivant sans frais et portez la commande à votre compte VISA ou MasterCard.

1-800-267-6677



# ROCK SOLID INFORMATION

et a focus on Canada's markets and business opportunities with the source of reliable information... Statistics Canada and its unequaled famly of outstanding publications and services

Relying on Statistics Canada means you're building you'r decisions on hard facts assembled by a professional organization with a world-wide reputation for scrupulous accuracy and complete reliability.

Join the thousands of corporations and individuals who base their Canadian business decisions on Statistics Canada publications. Year after year

For more information on Statistics Canada's extensive range of publications and information services, please call toll-free 1-800-267-6677

At Statistics Canada, we provide information you can build on

# SOLIDE COMME

S

tatistique Canada Vous d'imment printuit et et vices de qualité qui vous donnent une image claire du secteur par ad et idm laffaire.

Joignez-vous aux milliers de personnes et d'entreprises quar neu acres années de la company de la co

Vous fier à Statistique Canada, c'est fonder vos décisions sur des renseignements solides, recueillis par un organisant de frabilité.

Statistique Canada fournit l'information à la base des grande réalisations





## Work Injuries

1987-1989

Catalogue 72-208 Annuel

# Accidents du travail

1987-1989





Statistics Canada Statistique Canada Canadä

#### Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

#### How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Work Injuries Statistics,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-4040) or to the Statistics Canada reference centre in:

(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
(426-5331)	Regina	(780-5405)
(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
(951-8116)	Calgary	(292-6717)
(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
	(426-5331) (283-5725) (951-8116)	(426-5331) Regina (283-5725) Edmonton (951-8116) Calgary

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick	
and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area serv	ed
by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories	
(area served by	
NorthwesTel Inc )	Call collect 403-495-2011

#### How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto

Credit card only (973-8018)

#### Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

#### Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Statistiques sur les accidents du travail,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-4040) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Bruns	wick
et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et cent	rale) 1-800-663-1551
Yukon et nord de la CB.	
(territoire desservi par la Northwe	esTel Inc.) Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest	
(territoire desservi par la	
NorthwesTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

#### Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres libraines locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du bélinographe 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto

Carte de crédit seulement (973-8018)



Statistics Canada

Labour Division

### Work Injuries

1987-1989

**Note:** Compiled from material supplied by Workers Compensation Boards

Statistique Canada

Division du travair

# Accidents du travail

1987-1989

Nota: D'après les renseignements fournis par les commissions des accidents du travail

Published under the authority of the Minister of Industry. Science and Technology

 Minister of Supply and Services Canada 1991

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission of the Minister of Supply and Services Canada

February 1991

Canada \$25.00 United States, US\$30.00 Other Countries, US\$35.00

Catalogue 72-208

But and

0" ::

Ministre des Approvisionnements et Senuces Canada 1991

Contract of Executive States

Tous droits reserves. Il est interdit de reprod principio de transmettre le contenu de la present publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnetique, reproduct electronique, merar que, produgraphiqui iu autre, ou de l'emmagasiner tans un système le recouvrement, sans l'autre sation ecritire alable du ministre des Apprès s'unione.

Feyrier 1991

Canada 25 \$
Etats-Unis 30 \$ US
Autres pays 35 \$ US

Catalogue 72-20

11 100 1

#### Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- -- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.

#### Note

The statistics published in this report originate from administrative records used by eleven Workers' Compensation Boards to settle claims from injured workers. Each of the eleven Boards is an independent agency governed by its own legislation and having its own operating procedures. Differences between Boards should therefore be taken into account when analyzing the statistics or making interjurisdictional comparisons. To gain a better understanding of the statistics and to find explanations for certain observations, please read the "Technical Notes" at the end of this publication.

#### Confidentiality

The Statistics Act prohibits the disclosure of information that would lead to the identification of any individual person, business or organization. To meet this requirement the values between "1" and "9" in all tabulations have been replaced with symbols as follows:

1 to 3 = x4 to 6 = xx, and, 7 to 9 = xxx.

This publication was prepared under the direction of:

- Horst Stiebert, Chief, Unemployment Insurance Statistics Section
- Joanne Prouk, Head, National Work Injuries Statistics Program
- Ann Sullivan, Technical Officer

#### Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- -- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- nombres rectifiés.

#### Nota

Les présentes statistiques sont tirées des dossiers administratifs qu'utilisent les onze commissions des accidents du travail pour régler les demandes d'indemnisation des travailleurs blessés. Chaque commision est un organisme indépendant régi par ses propres lois et ses propres règles de fonctionnement. Il y a donc lieu de tenir compte des différences entre les commissions dans l'analyse des statistiques ou dans l'établissement de comparaisons interjuridictionnelles. Pour une explication des statistiques et de certaines observations, se reporter aux "Notes techniques" à la fin de la présente publication.

#### Confidentialité

La Loi sur la statistique interdit à quiconque de divulguer des renseignements qui permettent d'identifier une personne, une entreprise ou un organisme. Pour satisfaire à cette exigence, tout en procurant à l'utilisateur le plus de détails possibles, les valeurs entre "1" et "9" dans tous les tableaux ont été remplacées par les symboles suivants:

1 à 3 = x; 4 à 6 = xx; et 7 à 9 = xxx.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- Horst Stiebert, chef, Section de la statistique de l'assurance-chômage
- Joanne Proux, chef, Programme national de statistiques sur les accidents du travail
- · Ann Sullivan, agent technique

# Table of Contents

# Table des matières

	Page		Page
Highlights	5	Faits saillants	`
Introduction	()	Introduction	٧,
Table		Tableau	
Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Sex and Province, 1987-1989	13	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le sexe et la province, 1987-1989</li> </ol>	07
2. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Age Group and Province, 1987-1989	14	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le groupe d'âge et la province, 1987-1989</li> </ol>	14
3. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1987-1989	16	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1987-1989</li> </ol>	16
4. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1987-1989	20	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1987-1989</li> </ol>	20
5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1987-1989	22	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1987-1989</li> </ol>	22
6. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Accident Type and Province, 1987-1989	28	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1987-1989</li> </ol>	28
7. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1987-1989	30	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1987-1989</li> </ol>	30
8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1987-1989	34	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1987-1989</li> </ol>	34
<ol> <li>Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury, and Industry Division, 1987-1989</li> </ol>	42	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et l'activité économique, 1987-1989</li> </ol>	1.7
Technical Notes	47	Notes techniques	41
Terms and Definitions	52	Termes et définitions	30
Data Base Retrievals	54	Extractions de la base de données	41



## Highlights1

In 1989, there were 620,979 work-related injuries and illnesses in Canada for which eleven Workers Compensation Boards accepted claims for time-loss and permanent disability. This number is virtually unchanged from the previous year.

- Of the total number of injuries and illnesses reported, the most frequent injuries were sprains and strains (42%); contusions, crushings and bruises (17%); and cuts, lacerations and punctures (12%).
- The back was the part of body most frequently injured (27%); followed by the wrist, hand or fingers (22%); and the ankle, foot or toes (10%).
- Working surfaces (including floors, ramps and platforms) and bodily motion (12% each) were the most frequent sources of injury. Next at 11% were metal items (for example, nails, nuts, bolts, metal plates and rods).
- Most frequently the injury was caused by overexertion (28%), a worker being struck by an object (17%), or falls (14%).

#### Focus on Truck Drivers - 1989

If a truck driver sustained a time-loss injury, it frequently resulted from overexertion which caused a sprain or strain to the back. Most of the time, the injury occurred when the driver handled boxes, barrels, containers or packages, possibly while loading or unloading freight. While the causes and the proportional frequencies for most injuries were similar for truck drivers and the population as a whole, significant differences were observed.

In 1989, truck drivers sustained 30,510 time-loss injuries which were accepted for compensation by provincial and territorial Workers' Compensation Boards. By industry, 42% of the injured workers were employed in Transportation, 21% in Trade, and 15% in Manufacturing. The corresponding proportions for the population as a whole were 8%, 15% and 35% respectively.

### Faits saillants<sup>1</sup>

En 1989, on a dénombré au Canada 620,979 accidents de travail pour lesquels des demandes d'indemnisation pour perte de temps ont été acceptées par onze Commissions des accidents du travail. Ce nombre est demeure sensiblement le même que celui de 1988.

- Du nombre total de lésions et maladies, les lésions les plus fréquentes sont les entorses et les foulures (42%), les contusions, les écrasements et les meurtrissures (17%), ainsi que les coupures, les déchirures et les perforations (12%).
- Le siège de la lésion le plus souvent touché est le dos (27%), suivi du poignet, de la main ou des doigts (22%) et de la cheville, du pied ou des orteils (10%).
- Les surfaces de travail (comme les planchers, les rampes et les plates-formes) et les mouvements du corps (12% chacun) sont les causes de la plupart des accidents du travail, suivis des articles métalliques (11%) comme les clous, les écrous, les boulons, les plaques et les tiges métalliques.
- De tous les événements ayant été la cause directe d'un accident de travail, les plus fréquents sont les efforts excessifs (28%), le fait d'être heurté par un objet (17%) et les chutes (14%).

#### Pleins feux sur les camionneurs - 1989

Lorsqu'un camionneur subit un accident avec perte de temps, cet accident est souvent attribuable à un effort excessit ayant entraîné une entorse au dos. La plupart du temps l'accident se produit au moment où le camionneur manipule des boîtes, barils, contenants ou paquets, souvent lors du chargement et du déchargement de marchandises. Même si les causes et les fréquences proportionnelles de la plupart des accidents sont semblables pour les camionneurs et l'ensemble de la population, on observe malgré tout des differences considérables.

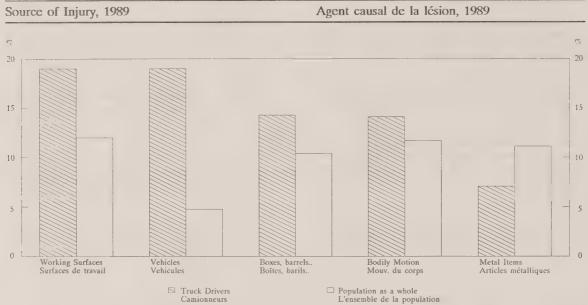
 En 1989, les camionneurs subissent 30,510 accidents avec perte de temps acceptés pour indemnisation par les commissions provinciales et territoriales des accidents du travail. Selon la branche d'activité, 42% des camionneurs blessés travaillent dans les transports, 21% dans le commerce et 15% dans l'industrie manufacturière. Les proportions correspondantes pour l'ensemble de la population sont respectivement 8%, 15% et 35%.

The proportions referred to in the Highlights are ratios between the number of injuries for selected data items (e.g. sprains and strains) and the total number of injuries for "population as a whole" or for the "truck drivers". The proportions should not be confused with injury rates which relate the number of injuries to an appropriate "population at risk".

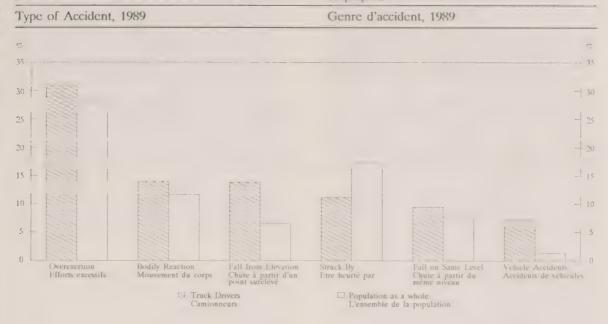
Les proportions présentées dans les "Fait saillants" sont des quouents entre le nombre de blessures pour des codes chorses (exentorses et foulures) et le nombre total de blessures pour "Tensemble de la population" ou pour "les camionneurs". On ne dont pas confondre ces proportions avec les taux d'accidents qui référent à un nombre de lessons affectant une population sisée

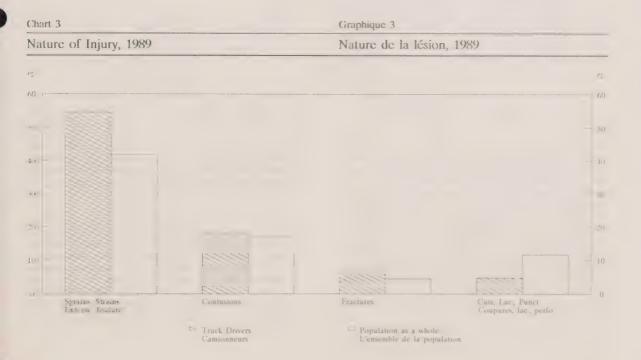
- The leading sources of injury for truck drivers were working surfaces (19%) and vehicles (18%), followed by boxes, barrels, containers and packages, and bodily motion (14% each). This suggests that most injuries to truck drivers occured in accidents not related to the driving of a vehicle (see Chart 1).
- Les principaux agents causaux de la lésion sont, chez les camionneurs, les surfaces de travail (19%) et les véhicules (18%), les boîtes, barils, contenants et paquets et les mouvements du corps (14% chacun), ce qui semble indiquer que la majorité des camionneurs ont été blessés dans des accidents qui ne sont pas liés à la conduite d'un véhicule (voir graphique 1).

Chart 1 Graphique 1



- Numerically, the most important types of accident for truck drivers were overexertion (31%), falls (23%), bodily reaction (14%), and struck by an object (11%). Compared to the population as a whole, truck drivers were proportionally more often injured as a result of the first three causes, but were less often struck by objects (see Chart 2).
- By nature of injury, most numerous were sprains and strains (55%), contusions, crushings and bruises (18%), fractures (6%), and cuts, lacerations and punctures (5%). If injuries experienced by truck drivers are compared to the population as a whole, truck drivers sustained proportionally more sprains and strains, and fractures; about the same proportion of contusions, crushings and bruises; and proportionally fewer cuts, lacerations and punctures (see Chart 3).
- En nombre, les genres d'accident les plus importants chez les camionneurs sont l'effort excessif (31%), les chutes (23%), les réactions de l'organisme (14%) et le fait d'être heurté par un objet (11%). Comparativement à l'ensemble de la population, les blessures des camionneurs sont plus souvent attribuables aux trois premières causes et moins souvent au fait d'être heurté par un objet (voir graphique 2).
- En ce qui concerne la nature de la lésion, ce sont les entorses et foulures (55%), les contusions, écrasements et meurtrissures (18%), les fractures (6%) et les coupures, lacérations et perforations (5%) qui sont les plus nombreuses. Si l'on compare les accidents des camionneurs à ceux de l'ensemble de la population, on voit que, en proportion, les camionneurs souffrent plus souvent d'entorses et foulures, et de fractures, qu'ils subissent aussi souvent des contusions, écrasements et meurtrissures, et sont atteints moins fréquemment de coupures, lacérations et perforations (voir graphique 3).





- By far the largest number of sprains and strains resulted in injuries to the back: 54% for the population as a whole and 53% for truck drivers. In 1989, truck drivers injured their back in 33% of the reported time-loss injuries, followed by the ankle, foot or toe(s) (13%), and the wrist, hand or finger(s) (10%) (see Chart 4). When truck drivers are compared to the population as a whole, it can be seen that truck drivers sustained proportionally more injuries to their back and ankles, but fewer injuries to their hands and fingers.
- Les entorses et les foulures expliquent, et de loin, le plus grand nombre de lésions au dos: 54% pour l'ensemble de la population et 53% pour les camionneurs. En 1989, les camionneurs se sont blessés au dos dans 33% des accidents acceptés avec perte de temps; viennent ensuite les lésions à la cheville, au pied ou à l'orteil (13%) et celles au poignet, à la main ou au doigt (10%) (voir graphique 4). La comparaison des camionneurs à l'ensemble de la population montre que les camionneurs subissent en proportion plus de lésions au dos et aux chevilles, mais moins aux mains et aux doigts.

Chart 4

Part of Body, 1989

Siège de la lésion, 1989

Siège de la lésion, 1989

Siège de la lésion, 1989

Ankle, Foot or Toes Cheville, pied ou orteils

Wrist, Hand or Finger Poignet, main ou doigt

• Examining highway-type motor-vehicle accidents, there were 2,075 accepted time-loss injuries in 1989. By nature of injury, sprains and strains (44%), contusions, crushings and bruises (22%), and multiple injuries (15%) were leading. Most frequently truck drivers involved in highway-type motor-vehicle accidents injured multiple body parts (37%), followed by injuries to the trunk (34%), the neck (12%), and the head (6%). There were 2,059 time-loss injuries where the source of injury was identified as "vehicle" and the type of accident as "highway-type motor-vehicle accident". Of these, 24% resulted from accidents where the vehicle overturned.

☐ Truck Drivers

Camionneurs

Si l'on considère les accidents de véhicule automobile routier, on constate que 2,075 accidents avec perte de temps ont été acceptés en 1989. Selon la nature de la lésion, ce sont les entorses et foulures (44%), les contusions, écrasements et perforations (22%) et les blessures multiples (15%) qui sont les plus fréquentes. Quant au siège de la lésion, ce sont les parties multiples (37%), le tronc (34%), le cou (12%) et la tête (6%) qui sont le plus souvent atteints pour les camionneurs impliqués dans des accidents de véhicules automobiles routiers. On dénombre 2,059 accidents avec perte de temps où l'agent causal est un "véhicule" et le genre d'accident un "accident de véhicule automobile routier". Sur ce nombre, 24% sont attribuables au capotage d'un véhicule.

☐ Population as a whole

L'ensemble de la population

## Introduction

Over one million Canadians are injured every year in work-related accidents. About half these injuries are sufficiently severe that employees need to take time off work to recover.

Programs to protect workers against wage loss while off work, and to assist them in their recovery if they were injured in the course of their employment, were established in Canada as early as 1915. Today, workers are protected under federal, provincial, and territorial laws against the consequences of work-related injuries and illnesses.

In Canada, workers' compensation is based on the principle of collective liability, and may be viewed as a type of compulsory insurance. Under this system all eligible employees receive protection, but are precluded from taking legal action against their employer.

Coverage for employers under worker' compensation is compulsory, except for exemptions specified in the various acts in different provinces. For example, small businesses or industries such as agriculture or domestic service may be exempted. However, as a rule, exempted undertakings may apply for voluntary coverage.

The Workers' Compensation Boards are responsible for administering the acts in their respective jurisdictions. Important functions, in this context, are to adjudicate whether or not workers are eligible for benefits and to decide on a process leading to their rehabilitation.

Given the large number of work-related injuries and illnesses occurring every year, as well as rising costs to employers and employees affected by industrial accidents, there has been a growing need for detailed national work injury and illness statistics. To respond to this need a program has been established to utilize Workers' Compensation Board claim records for statistical purposes.

The National Work Injuries Statistics Program is a cooperative arrangement under which the provincial and territorial Workers' Compensation Boards supply data on accepted time-loss claims for work injuries, and Statistics Canada is responsible for co-ordinating the establishment of standards and their maintenance, and for the processing and release of the tabulated data. The objective of the Program is to provide information on occupational health and safety in Chaque année, plus d'un million de Canadiens sont victimes d'accidents du travail. Dans la moitié des cas environ, la lésion est suffisamment sérieuse pour obliger l'employé à s'absenter du travail afin de recouvrer la santé.

Il existe au Canada, depuis 1915, des programmes visant à protéger les travailleurs contre les pertes de revenu et à les aider à se rétablir s'ils sont blessés au travail. De nos jours, les travailleurs sont protégés par des lois fédérales, provinciales, et territoriales, contre les conséquences des accidents du travail et des maladies professionnelles.

Au Canada, l'indemnisation en cas d'accidents du travail est fondée sur le principe de la responsabilité collective; elle peut être considérée comme un type d'assurance obligatoire. Selon ce système, tous les employés admissibles sont protégés mais ne peuvent pas toutefois intenter de poursuites judiciaires contre leur employeur.

Il est obligatoire pour un employeur d'adhérer aux programmes d'indemnisation des accidents du travail; cependant, les diverses lois provinciales prévoient quelques exceptions. Par exemple, les petites entreprises ou industries, comme l'agriculture ou les services domestiques, peuvent être exemptées. Toutefois, les entreprises exemptées peuvent en général adhérer volontairement aux programmes.

Les commissions des accidents du travail sont responsables de l'application des lois dans leur secteur de compétence. Elles doivent par conséquent effectuer des tâches importantes, soit déclarer si un travailleur est admissible ou non aux indemnisations et déterminer sa méthode de réadaptation.

Vu le nombre élevé de maladies professionnelles et d'accidents du travail observés chaque année ainsi que la hausse des frais que doivent assumer les employeurs et les employés touchés par ces accidents, le besoin de statistiques nationales sur les accidents du travail et les maladies professionnelles s'est fait de plus en plus sentir. Pour répondre à ce besoin, on a mis sur pied un programme prévoyant l'utilisation des demandes d'indemnisation des commissions des accidents du travail à des fins statistiques.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail repose sur un accord collectif selon lequel les commissions des accidents du travail provinciales et territoriales fournissent des données concernant les demandes acceptées pour des accidents du travail entraînant une perte de temps, et Statistique Canada a la responsabilité de coordonner l'établissement des normes et leur tenue à jour, ainsi que celle du traitement, de la préparation et de la publication des tableaux statistiques. L'objectif du Programme est de fournir de l'information sur la santé et la sécurité au travail au Canada.

The information collected by the National Work Injuries Statistics Program includes all time-loss injuries and illnesses accepted by the Boards. Thus, the data contained in this report represent a census of all work-related injuries and illnesses resulting in compensation for wage-loss and/or permanent disability.

This publication contains the sixth set of statistics released under the aegis of the National Work Injuries Statistics Program. The information is as complete as possible, however, the reader should note that the data originate from administrative records used to settle claims. The Boards are governed by their own legislation and have their own operating procedures. Differences between Boards should be taken into account when analyzing the data or making comparisons between jurisdictions. To gain a better understanding of the statistics, and to find explanations for certain observations, the reader should consult the "Technical Notes" following the tables.

This report contains summary information. The section on Data Base Retrievals at the end of this publication advises the reader on the availability of detailed data and cross-sectional tabulations.

### New Developments

The coding standard was revised for the coding of the 1989 data, and new codes were added to the manual to provide more detail. Where data for new codes are shown, information for years prior to 1989 is not available.

For the years 1988 and 1989, this report contains new information received from the Workers' Compensation Board of Quebec. Detailed data are now available for nature of injury, source of injury, type of accident, and occupation.

Inquiries about the Program and requests for additional data, available on a cost recovery basis, may be made to:

Joanne Proulx or Horst Stiebert Statistics Canada National Work Injuries Statistics Program Labour Division Ottawa, Ontario K1A 0T6

Tel.: (613) 951-4040 or 951-4044

Fax: (613) 951-4087

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail recueille des renseignements sur tous les accidents et maladies entraînant une perte de temps qui sont reconnus par les commissions. Par conséquent, les données du présent rapport constituent l'inventaire de toutes les maladies professionnelles et de tous les accidents du travail pour lesquels l'employé a touché une indemnité de perte de revenu ou d'incapacité permanente ou les deux.

Nous publions ici la sixième série de statistiques établies dans le cadre du Programme national de statistiques sur les accidents du travail. L'information est aussi exacte que possible. Cependant, le lecteur doit prendre note que les données sont tirées des dossiers administratifs qu'utilisent des commissions indépendantes régies par leurs propres lois et leurs propres règles de fonctionnement dans le but de régler les demandes d'indemnisation. Il y a donc lieu de tenir compte des différences entre les commissions dans l'analyse des données ou dans l'établissement de comparaisons entre juridictions. Pour une explication des statistiques et de certaines observations, se reporter aux "Notes techniques" après les tableaux.

Ce document contient des données générales. La section "Extractions de la base de données" à la fin de cette publication décrit les niveaux de détails et recoupements disponibles.

### Changements récents

La norme de codage a été révisée pour le codage des données de 1989. Ainsi, de nouveaux codes ont été ajoutés afin de fournir plus de détails. En ce qui concerne ces nouveaux codes, l'information antérieure à 1989 n'est pas disponible.

Cette publication contient de nouvelles données provenant de la Commission de la santé et de la sécurité du travail (CSST) du Québec pour 1988 et 1989. En effet, des données détaillées sont maintenant disponibles pour la nature de la lésion, l'agent causal de la lésion, le genre d'accident et la profession.

Veuillez adresser vos questions sur le Programme ou vos demandes de données supplémentaires (disponibles moyennant le recouvrement des frais) à:

Joanne Proulx ou Horst Stiebert
Statistique Canada
Programme national de statistiques sur les accidents du travail
Division du travail
Ottawa, Ontario
K1A 016

Tél.: (613) 951-4040 ou 951-4044

Fax: (613) 951-4087

Statistical Tables

Tableaux Statistiques



TABLE 1. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Sex and Province, 1987-1989

TABLEAU 1. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le sexe et la province, 1987-1989

Sex			New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Sexe		Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- d Écosse	Nou- veau- Brun- sw.c.	Quebec	Ontario
Male - Hommes	1987 1988 1989	473,741 482,248 478,408	6,807 7,367 7,864	1,455 1,634 1,686	9,376 8,915 10,815	8,319 9,289 10,333	177,313 177,227 175,849	155,002 155,546 145,742
Female - Femmes	1987 1988 1989	127,733 134,399 137,439	2,143 2,561 2,777	612 801 764	2,356 2,304 3,080	2,440 2,520 2,460	39,411 40,830 42,859	49,624 52,244 50,825
Unknown - Inconnu	1987 1988 1989	1,057 1,350 5,132	97 138 48	X - -	- - X	159 310 290	•	633 709 4,400
TOTAL	1987 1988 1989	602,531 617,997 620,979	9,047 10,066 10,689	2,068 2,435 2,450	11,732 11,219 13,897	10,918 12,119 13,083	216,724 218,057 218,708	205,259 208,499 200,967
		Mani- toba	Saska chewa		Alberta	British Columbi	а	North- west Terri- tories
						Colombi Britan- nique	e-	Terri- toires du Nord-oues
Male - Hommes	1987 1988 1989	17,666 17,578 16,725	11,962 11,258 10,234		32,462 33,846 34,744	52,357 58,363 63,221		1,022 1,225 1,195
emale - Femmes	1987 1988 1989	4,840 5,028 4,883	3,750 3,630 3,649		8,642 9,321 9,668	13,821 15,050 16,386		94 110 88
Jnknown - Inconnu	1987 1988 1989	XX XX 10	×		132 182 370	22 XX XX		XX - X
TOTAL	1987 1988 1989	22,510 22,612 21,618	15,715 14,888 13,886		41,236 43,349 44,782	66,200 73,418 79,613		1,122 1,335 1,286

TABLE 2. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Age-Group and Province, 1987-1989

Age-Group		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontario
			Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
15-19 years	1987	33,505	441	143	405	540	12,644	12,809
	1988	36,810	1,088	181	439	663	13,867	13,186
	1989	34,988	529	175	689	573	13,813	11,453
20-24 years	1987	103,014	1,463	392	1,742	1,576	39,595	33,851
	1988	101,761	1,831	402	1,553	1,743	38,970	32,689
	1989	95,290	1,721	374	1,898	1,604	36,180	29,075
25-29 years	1987	111,571	1,690	301	2,083	1,874	41,691	34,225
	1988	113,423	1,781	385	2,004	2,013	41,030	35,512
	1989	112,133	1,891	427	2,534	1,973	40,707	34,257
30-34 years	1987	92,229	1,520	316	2,000	1,562	34,080	28,534
	1988	96,121	1,609	349	1,903	1,862	34,931	29,501
	1989	98,621	1,817	365	2,272	1,854	35,749	29,208
35-39 years	1987	71,713	1,247	268	1,632	1,304	26,269	23,083
	1988	74,455	1,281	328	1,666	1,512	26,485	23,602
	1989	76,874	1,485	317	2,046	1,535	27,743	22,937
40-44 years	1987	55,837	898	185	1,267	1,024	21,046	18,082
	1988	59,072	896	247	1,231	1,174	21,268	19,347
	1989	61,608	1,152	273	1,568	1,240	22,299	19,026
45-49 years	1987	42,263	534	166	929	719	15,181	14,579
	1988	43,707	565	166	858	763	15,789	14,761
	1989	44,871	797	205	1,071	875	16,336	14,257
50-54 years	1987	34,742	445	142	724	571	11,904	12,634
	1988	34,929	432	154	686	614	11,719	12,451
	1989	34,837	533	128	829	566	11,955	11,861
55-59 years	1987	27,621	335	86	564	442	9,272	9,942
	1988	27,476	257	122	492	436	9,028	10,040
	1989	26,924	324	88	598	436	9,046	9,370
60-64 years	1987	14,627	156	27	301	210	4,417	5,649
	1988	14,402	107	45	271	184	4,297	5,574
	1989	14,092	167	48	258	195	4,244	5,201
65 years and over	1987	2,183	17	XX	79	22	494	741
	1988	2,289	XXX	XX	83	22	499	792
	1989	2,494	XXX	XXX	132	18	594	766
Unknown	1987	13,226	301	37	XX	1,074	131	11,130
	1988	13,552	212	50	33	1,133	174	11,044
	1989	18,247	266	41	X	2,214	42	13,556
All ages	1987	602,531	9,047	2,068	11,732	10,918	216,724	205,259
	1988	617,997	10,066	2,435	11,219	12,119	218,057	208,499
	1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,967

TABLEAU 2 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le groupe d'âge et la province, 1987-1989

lanitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Northwest Terri- tories	Total		Groupe d áge
			Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest			
742	352	2,234	3,156	34	33,505	1987	15-19 ans
734	269	2,533	3,781	69	36,810	1988	
679	312	2,564	4,163	38	34,988	1989	
,883	2,758	7,638	9,960	156	107 01/	1987	20-24 ans
,473	2,367	7,791	10,741	201	103,014	1988	
,013	2,229	7,405	11,609	182	95,290	1989	
							25-29 ans
,571	3,340	8,912	12,626	258	111,571	1987	
,458 ,937	3,022	9,119 8,883	13,842	757 248	113,423	1988 1989	
, /31	2,077	0,003	24,577	240	110,133	1707	30-34 ans
,571	2,678	6,962	10,785	221	92,229	1987	30-34 0115
,657	2,563	7,364	12,131	251	96,121	1988	
,310	2,478	8,006	13,306	256	98,621	1989	
,775	1.906	4.619	8,459	151	71,713	1987	35-39 ans
,823	1,962	5,097	9,528	171	74,455	1988	
,613	1,878	5,613	10,535	172	76,874	1989	
,019	1,372	3,374	6.468	107	55.837	1987	40-44 ans
,173	1,436	3,664	7,498	158	59,072	1988	
,099	1,319	4,073	8,425	1.54	61,608	1989	
F / F	07/	0.5/7	F 03/		10 0/3	1007	45-49 ans
,545	936 998	2,543	5,074	57 71	42,263	1987 1988	
,490	890	2,906	5,958	86	44,871	1989	
							50-54 ans
,295	854 854	2,065	4,049	59	34,742	1987 1988	
,134	725	2,265	4,765	76	34,837	1989	
,		2,203	4,703	, 0	34,037	2,0,	55-59 ans
,082	767	1,685	3,411	55	27,621	1987	00 00 ans
,070 931	762 659	1,681	3,541	47	27,476	1988 1989	
731	037	1,714	3,715	45	26,924	1707	CO CA 000
694	501	918	1,732	27	14,627	1987	60-64 ans
661	446	882	1,914	21	14,402	1988	
540	452	977	1,990	20	14,092	1989	
188	144	153	331	XXX	2,183	1987	65 ans et plus
173	141	145	416	XX	2,289	1988	
153	233	154	415	1.3	2,494	1989	
145	107	133	149	1.5	13,226	1987	Inconnu
529	68	144	134	51	13,552	1988	
,719	14	222	153	18	18,247	1989	
,510	15 715	61 274	66,200	1.122	602.531	1987	Tous les âges
,612	15,715 14.888	41,236	73,418	1.122	617,997	1988	
,618	13,886	44,782	79,613	1.286	620,979	1989	

TABLE 3. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury, and Province, 1987-1989

_				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Nature of Injury		Total <sup>(1)</sup>	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec <sup>(</sup>	1) Ontario
100	Amputation or enucleation	1987 1988 1989	1,291 1,394 1,393	22 24 XXX	XXX 10 X	55 28 72	59 56 51	301 263	619 553 511
110	Asphyxia, strangulation, drowning	1987 1988 1989	60 73 84	XXX XX 10	-	XXX 11	-	24 21	XX XX XXX
120	Burn or scald (hot or cold)	1987 1988 1989	9,236 14,214 13,759	203 201 218	49 51 51	236 283 306	316 365 327	4,852 4,675	4,608 4,408 4,031
140	Concussion - Brain, cerebral	1987 1988 1989	1,062 2,575 2,761	11 17 XXX	X XXX XX	36 17 39	22 28 18	1,440 1,556	341 369 331
160	Contusion, crushing, bruise	1987 1988 1989	67,739 108,921 106,872	1,771 1,812 1,842	306 288 285	1,765 1,469 1,723	2,161 2,402 2,451	38,513 37,840	41,398 42,759 39,650
170	Cut, laceration, puncture	1987 1988 1989	50,204 73,842 72,644	1,593 1,635 1,562	262 252 274	1,471 1,432 1,485	1,398 1,510 1,449	22,494 22,754	25,714 25,944 23,913
172	Dislocation	1987 1988 1989	1,614 2,016 2,060	65 38 11	12 13 11	37 58 68	XXX XX 13	384 455	667 721 677
175	Electric shock, electrocution	1987 1988 1989	345 476 470	XX XX 10	X X	X XX X	XX XX XXX	179 142	269 214 182
178	Fracture	1987 1988 1989	18,902 27,367 28,088	300 337 363	69 118 140	674 595 783	637 765 690	8,369 9,251	8,438 8,366 7,943
182	Hernia, rupture	1987 1988 1989	2,733 3,945 4,983	XXX 12 10	16 18 18	131 128 164	55 54 58	1,226 1,452	1,620 1,519 1,875
185	Scratches, abrasions	1987 1988 1989	13,456 34,193 32,386	377 384 447	79 125 120	239 243 225	406 479 624	19,992 18,917	6,235 6,337 5,491
188	Sprains and strains	1987 1988 1989	186,492 253,193 259,548	4,254 5,195 6,022	1,047 1,273 1,260	6,160 6,140 7,134	4,680 5,352 6,085	57,231 64,472	101,489 104,702 99,165
195	Multiple injuries	1987 1988 1989	6,893 7,855 8,063	169 117 21	46 61 64	546 313 302	65 83 209	918 1,688	952 1,089 1,039
199	Occupational injury, NEC	1987 1988 1989	6,435 24,910 19,404	18 XX XXX	21 XX X	27 16 XXX	19 32 55	19,563 18,189	5,368 4,185 152
203	Chemical burn	1987 1988 1989	2,485 4,042 3,667	15 15 28	19 27 22	- - 24	46 42 XX	1,349 1,304	1,427 1,518 1,251
205	Contagious or infectious disease	1987 1988 1989	549 679 970	X XXX XX	XX X X	X X 46	x x	264 332	309 248 332
215	Dermatitis	1987 1988 1989	1,397 2,917 3,053	34 39 23	17 21 18	29 37 56	33 31 28	1,719 1,909	<b>78</b> 2 606 530
216	Allergic condition, allergic reaction	1987 1988 1989	81	***	12	20	***	***	* * *

TABLEAU 3 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon la nature de la lesion et la province\_1987-1989

Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britan- nique	Northwest Terri- tories Terri- toires du Nord- Ouest	Totai <sup>(1</sup>	)	Nature de la lesion	Code
118 99 96	76 89 70	18 X 81	310 228 231	XX XX	1,291 1,394 1,393	1987 1988 1989	Amputation ou enucleation	100
×	17 14 16	XX XX X	20 13 18	XX X	60 73 84	1987 1988 1989	Asphyxie, strangulation, noyade	110
585 574 564	634 651 592	990 1,076 1,063	1,599 1,722 1,898	16 31 34	9,236 14,214 13,759	1987 1988 1989	Brûlures ou echaudures (chaleur)	120
53 70 35	54 25 29	65 64 85	476 533 655	X XX	1,062 2,575 2,761	1987 1988 1989	Commotions cerebrales	140
3,197 3,128 3,024	2,339 2,176 2,211	4,258 4,327 4,629	10,366 11,805 12,946	178 242 271	67,739 108,921 106,872	1987 1988 1989	Contusions, ecrasements, meurtrissures	160
3,183 3,039 2,873	1,590 1,400 1,360	4,759 4,927 5,092	10,110 11,040 11,749	124 169 133	50,204 73,842 72,644	1987 1988 1989	Coupures, déchirures, perforations	170
87 88 84	122 113 94	255 237 237	354 351 403	XX XXX XXX	1,614 2,016 2,060	1987 1988 1989	Luxation	172
13 XXX XX	-	21 25 69	28 32 48	X - X	345 476 470	1987 1988 1989	Chocs electriques, electrocutions	175
1,159 1,026 978	983 933 809	2,397 2,594 2,636	4,163 4,212 4,404	82 52 91	18,902 27,367 28,088	1987 1988 1989	Fracture	178
172 161 116	123 128 231	300 369 387	298 321 655	XXX XXX 17	2,733 3,945 4,983	1987 1988 1989	Hernie, rupture	182
1,030 1,170 973	905 890 795	1,522 1,623 1,583	2,582 2,844 3,151	81 106 60	13,456 34,193 32,386	1 <b>987</b> 1988 1989	Egratignures, eraflures	185
11,118 11,120 10,562	7,227 7,175 6,602	18,614 19,628 20,525	31,444 34,861 37,199	459 516 522	186,492 253,193 259,548	1987 1988 1989	Entorses et foulures	188
339 447 389	37 29	4,661 4,672 4,224	34 55 64	44 71 63	6,893 7,855 8,063	1 <b>987</b> 1988 1989	Blessures multiples	195
20 13 12	216	643 990 902	102 97 77	X X X	6,435 24,910 19,404	1 <b>987</b> 1 <b>988</b> 1 <b>98</b> 9	Biessure professionnelle, n.c.a.	199
156 161 99	-	369 369 368	448 554 565	XX XXX X	2,485 4,042 3,667	1987 1988 1989	Brûlure chimique	203
12 30 37	109 31 104	38 21 27	73 70 76	X XX	549 679 970	1987 1988 1989	Maladies contagieuses ou infectieuses	205
120 96 67	52 50 46	110 105 121	200 205 249	20 XXX XX	1,397 2,917 3,053	1987 1988 1989	Dermatite	215
34	 x	• • •	13	• • •	81	1987 1988 1989	Allergie, reaction allergique	216

TABLE 3. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury, and Province, 1987-1989 - Concluded

Code	Nature of Injury		Total <sup>(1)</sup>	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	<sup>1)</sup> Ontario
				Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
220	Freezing, frostbite	1987 1988 1989	94 210 256	×	× - x	XXX XXX	XXX XX XX	56 66	28 60 52
230	Hearing loss or impairment	1987 1988 1989	1,165 1,334 1,325	X - -	- X	63 45 34	31 40 72	14 11	656 601 653
240	Heat stroke, sunstroke, heat cramps, heat exhaustion	1987 1988 1989	66 82 55	-		-	-	XXX XXX	41 45 22
260	Inflammation or irritation	1987 1988 1989	8,073 19,878 20,637	93 92 XX	83 102 119	10 178 386	165 155 137	11,230 12,143	2,153 2,161 1,770
270	Poisoning, systemic	1987 1988 1989	1,586 2,123 2,043	59 26 50	14 43 17	10 22 42	70 59 109	566 655	929 895 778
273	Upper respiratory conditions	1987 1988 1989	40		•••	 X	•••	•••	•••
274	Lower respiratory conditions	1987 1988 1989	 569	 X	* * *	22	***	***	 50
280-286	Pneumoconiosis	1987 1988 1989	167 147 135	X XX X	-	68 50 31	XX X X	18 13	50 44 68
290-295	Radiation effects	1987 1988 1989	1,637 3,282 3,456	14 35 13	XX 12 10	12 XX XXX	35 50 75	1,496 1,739	978 1,002 865
399	Occupational illness, NEC	1987 1988 1989	743 1,182 1,266	X X	X	117 75 X	X X X	491 920	124 91 92
405	Non-personal damage only	1987 1988 1989	148 198 193	XXX 11 X	-	X XXX 10	22 37 18	34 56	60 57 65
	Other occupational injury or illness	1987 1988 1989	1,235 26,949 30,718	XXX 45 20	XXX X 15	39 51 886	670 559 591	25,325 17,878	- X 9,472
	Not coded by the Board	1987 1988 1989	216,724	• • •	• • •	• • •	• • •	216,724	•••
	TOTAL	1987 1988 1989	602,531 617,997 620,979	9,047 10,066 10,689	2,068 2,435 2,450	11,732 11,219 13,897	10,918 12,119 13,083	216,724 218,057 218,708	205,259 208,499 200,967

TABLEAU 3 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon la nature de la lesion et la province 1987-1989 - fin

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat-	Alberta			Total <sup>(1)</sup>	)	Nature de la lésion	Code
	chewan		Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest				
							Congelations, gelures	220
XXX XXX	XX 15	XX 26 66	35 26 46	X XX XX	94 210 256	1987 1988 1989	Congelations, genres	220
150 123 35	XXX	93 72 160	147 421 352	24 17	1,165 1,334 1,325	1987 1988 1989	Surdité ou troubles auditifs	230
XXX XX	XX 11 XX	XX X XX	14 XXX 12	- x	66 82 55	1987 1988 1989	Coups de chaleur, insolations, crampes dues à la chaleur, épuisement	240
439 388 350	918 755 423	1,505 1,515 1,697	2,688 3,261 3,579	19 41 29	8,073 19,878 20,637	1987 1988 1989	Inflammation ou irritation	260
144 100 39	37 32 89	187 245 101	131 125 157	XX 10 XX	1,586 2,123 2,043	1987 1988 1989	Empoisonnement général	270
XX	• • •	* * *	34	• • •	• • •	1987 1988	Maladies des voies respiratoires superieures	273
					40	1989 1987 1988	Maladies des voies respiratoires inférieures	274
24	17	249	204	Х	569	1989		
12 XXX X	XX X X	10 XX 10	13 13 XXX	X X -	167 147 135	1987 1988 1989	Pneumoconrose	280-286
89 104 102	~	180 206 211	325 371 432	- - X	1,637 3,282 3,456	1987 1988 1989	Effets de radiation	290-295
49 38 XXX	197 230 145	XXX X 38	215 237 59	27 12	743 1,182 1,266	1987 1988 1989	Maladies professionnelles, n.c.a.	399
19 10 XX	10 17 XXX	23 22 29	X X X	X X -	148 198 193	1987 1988 1989	Dommages non corporels seulement	405
231 595 1,089	55 122 230	197 221 187	22 13 328	XX 14 22	1,235 26,949 30,718	1987 1988 1989	Autre blessure ou maladie professionnelle	
	• • •		* * *		216,724	1987 1988	Non code par la Commission	
22,510 22,612 21,618	15,715 14,888 13,886	41,236 43,349 44,782	66,200 73,418 79,613	1,122 1,335 1,286	602,531 617,997 620,979	1989 1987 1988 1989	TOTAL	

TABLE 4. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1987-1989

				New- found-	Prince Edward	Nova Scotia	New Bruns-		
Code	Part of Body		Total	land	Island		wick	Québec	Ontario
				Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
10	Head	1987 1988	44,060 46,296	542 583	108 138	525 486	736 905	18,310 18,835	13,257 13,346
		1989	47,961	645	136	456	981	19,046	14,719
20	Neck	1987 1988 1989	8,019 7,978 8,314	227 286 268	42 62 53	202 200 269	153 160 194	411 365 454	3,465 3,447 3,555
30	Upper extremities	1987 1988 1989	167,170 171,483 168,123	2,957 3,258 3,164	578 609 645	3,005 2,827 3,213	3,027 3,329 3,382	66,714 67,540 64,668	51,540 52,204 49,399
40	Trunk	1987 1988	223,428 229,479	3,438 3,978	897 1,070	4,760 4,779	4,042 4,456	82,474 81,501	76,476 78,310
50	Lower extremities	1989 1987 1988	230,578 113,283 114,139	1,491 1,611	1,056 339 427	5,792 2,291 2,069	2,165 2,304	83,314 39,631 39,483	73,735 37,994 38,252
70	Multiple parts	1989 1987 1988	30,298 31,068	1,714 305 298	443 84 82	2,488 822 745	2,308 529 642	38,310 4,394 4,445	35,920 14,290 14,729
		1989	33,415	454	85	820	833	5,315	15,212
80	Body systems	1987 1988 1989	2,934 2,680 6,491	87 47 72	20 47 32	123 104 107	63 35 56	1,171 1,121 1,260	- - 3,367
90	Non-personal damage only	1987 1988 1989		•••	•••	•••	• • •	•••	
99	Part of body, UNS or NEC	1987 1988 1989	13,339 14,874 13,796	XX	-	XX XXX 752	203 288 415	3,619 4,767 6,341	8,237 8,211 5,060
	TOTAL	1987 1988 1989	602,531 617,997 620,979	9,047 10,066 10,689	2,068 2,435 2,450	11,732 11,219 13,897	10,918 12,119 13,083	216,724 218,057 218,708	205,259 208,499 200,967

TABLEAU 4. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1987-1989

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta		101103	Tota'		Siege de la lesion	Code
			Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest				
1,579 1,791 1,481	1,155 1,155 1,095	2,801 3,025 3,025	4,914 5,845 6,268	133 189 109	44,060 46,296 47,961	1987 1988 1989	Tron	10
363 351 320	613 594 557	751 725 738	1,757 1,769 1,890	35 19 16	8,019 7,978	1987 1988	Cou	20
5,990	4.029	10,521	18,534	270	8,314	1989	Membres superieurs	30
6,005 5,699	3,793 3,606	11,075	20,558 22,541	285	171,483	1988		
7,815	6,187	14,048	22,949	342	223,428	1987	Tronc	40
8,188	5,893 5,424	15,236 16,132	25,659 27,594	409	229,479 230,578	1988 1989		
4,003 3,724	3,327 3,146	8,210	15,595	242 308	113,283	1987 1988	Membres inferieurs	50
3,530	2,886	8,779	15,606	288	112,272	1984	Suggest multiplies	7/
2,216 1,809 1,682	118 106 105	3,738 3,693 3,991	3,714 4,408 4,815	88 111	30,298 31,068	1987 1988	Sieges multiples	76
323	75	353	709	105	33,415	1989	Systemes	80
146 71	70 104	375 522	723 893	12 XXX	2,680 6,491	1988 1989		
						1987	Dommages non personnels uniquement	.*
		29			29	1988 1989		
221 598 1,038	216 133 109	814 854 67	23 XXX XXX	X X XX	13,339 14,874 13,796	1987 1988 1984	Siege de la lesion, n.sp. ou n.c.a	ζε.
2.510 2.612 1,618	15 , 715 14 , 888 13 , 886	41,236 43,349 44,782	66,200 73,418 79,613	1,122 1,335 1,286	602,531 617,997 620,979	1987 1988 1989	TOTAL	

TABLE 5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1987-1989

Code	Source of Injury		Total <sup>(1)</sup>	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	New Brun, wick Nou- veau- Brun- swick	Québec <sup>(</sup>	<sup>l)</sup> Ontario
01	Air pressure	1987 1988 1989	225 152 177	X X X	X X	17 XX 13	XX XX XX	 38 72	35 28 31
02	Animals, insects, birds, reptiles, persons and others	1987 1988 1989	17,273 27,156 28,067	596 710 794	176 177 169	436 411 706	670 733 674	8,797 9,430	7,775 8,259 8,198
13	Animal products (not food)	1987 1988 1989	461 628 556	98 65 49	10 11 28	45 39 32	18 XXX 12	234 235	141 131 74
)4	Bodily motion	1987 1988 1989	44,659 69,143 72,884	1,028 959 1,162	345 364 402	1,968 2,062 2,034	1,293 1,521 1,517	21,958 24,671	26,336 27,352 27,440
05	Boilers and pressure vessels	1987 1988 1989	1,838 3,396 3,520	37 29 109	10 11 XXX	30 53 30	53 92 82	1,397 1,476	878 860 855
96	Boxes, barrels, containers, packages	1987 1988 1989	42,056 62,985 64,453	1,267 1,502 1,591	247 321 275	812 958 1,563	1,006 1,041 1,086	19,356 20,404	23,591 23,900 22,955
7	Buildings and structures	1987 1988 1989	7,077 10,688 11,531	399 403 373	15 36 65	168 312 392	205 197 185	3,420 3,337	3,244 3,075 3,249
8	Ceramic items	1987 1988 1989	1,874 3,720 3,450	10 20 25	14 10 XXX	25 31 26	22 25 13	1,799 1,747	971 992 891
9	Chemicals and chemical compounds	1987 1988 1989	4,374 6,547 6,271	104 75 94	36 66 43	92 111 112	120 134 112	2,218 2,072	2,410 2,252 1,980
0	Clothing, apparel and shoes	1987 1988 1989	510 892 996	18 36 30	X XX	XXX 14 29	XXX 12 XXX	349 437	264 293 271
1	Coal and petroleum products	1987 1988 1989	1,101 1,507 1,582	27 18 14	12 XX 10	95 85 61	35 45 39	462 527	389 385 352
2	Cold	1987 1988 1989	604 985 1,608	125 219 247	X X X	384 338 460	XXX X X	266 480	38 61 50
3	Conveyors	1987 1988 1989	1,310 2,159 2,306	24 22 48	XXX 16 11	16 20 22	37 43 40	761 770	729 723 767
4	Drugs and medicines	1987 1988 1989	48 52 53	- X -	_ X _	X X XX	X -	XXX 10	32 24 22
5	Electric apparatus	1987 1988 1989	4,396 6,854 6,881	59 78 50	19 16 14	51 56 96	90 110 84	2,281 2,372	2,338 2,397 2,181
7	Flame, fire and smoke	1987 1988 1989	1,474 2,263 1,933	18 23 15	XX XX XX	25 29 25	53 48 25	749 589	814 819 652
8	Food products	1987 1988 1989	3,293 4,860 4,812	75 108 187	XX 19 20	137 153 140	74 88 76	1,466 1,501	1,461 1,339 1,214
9	Furniture, fixtures, furnishings	1987 1988 1989	11,693 18,264 18,461	317 324 421	56 70 73	244 297 380	270 305 341	6,077 6,567	6,134 6,345 5,761

TABLEAU 5 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon l'agent causal de la lesion et la province 1987-1989

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord-	Totat <sup>(1</sup>		Agent causal de la lésion	Cod
				Ouest				
25 19 XXX	X	30 18 XXX	105 29 35	XX XXX XX	225 152 177	1987 1988 1989	Pression atmospherique	01
1,227 1,227 1,152	915 994 938	1,688 1,884 1,906	3,774 3,955 4,094	16 XXX XX	17,273 27,156 28,067	1987 1988 1989	Animaux, insectes, oiseaux, reptiles, personnes et autres	02
51 57 23	19 12 17	76 66 77	X XX XXX	X X	461 628 556	1987 1988 1989	Produits animaux (non alimentaires)	03
1,930 1,889 1,667	1,585 1,612 1,492	5,105 5,531 5,561	4,928 5,595 6,298	141 300 640	44,659 69,143 72,884	1987 1988 1989	Mouvements du corps	04
139 148 146	85 67 68	205 235 264	394 493 479	XXX 11 X	1,838 3,396 3,520	1987 1988 1989	Chaudieres et récipients sous pression	05
2,875 2,819 2,385	1,539 1,536 1,533	4,146 4,334 4,668	6,499 7,171 7,965	74 47 28	42,056 62,985 64,453	1987 1988 1989	Boîtes, barils, récipients, paquets	06
267 263 580	436 448 384	1,001 925 962	1,306 1,602 1,990	36 XXX 14	7,077 10,688 11,531	1987 1988 1989	Immeubles et constructions	07
215 211 168	109 83 65	166 165 152	338 383 354	XX X	1,874 3,720 3,450	1987 1988 1989	Articles en ceramique	08
333 278 276	167 183 172	498 527 622	589 674 775	25 29 13	4,374 6,547 6,271	1987 1988 1989	Produits et composés chimiques	09
54 37 57	26 18 11	50 49 49	79 81 97	×	510 892 996	1987 1988 1989	Vetements et chaussures	10
68 72 112	70 51 58	164 146 150	229 230 256	12 XXX X	1,101 1,507 1,582	1987 1988 1989	Dérives du charbon et du petrole	11
11 14 217	XX 13 24	XX 28 71	18 38 54	10 X X	604 985 1,608	1987 1988 1989	Froid	12
85 81 103	32 36 34	130 151 132	245 304 379	X X	1,310 2,159 2,306	1987 1988 1989	Convoyeurs	13
X	X X XX	XX XXX XX	XXXX	-	48 52 53	1987 1988 1989	Produits pharmaceutiques et medicaments	14
306 264 221	222 201 192	463 477 567	834 961 1,099	14 13 XX	4,396 6,854 6,881	1987 1988 1989	Appareils electriques	15
59 74 66	92 78 94	178 202 194	230 235 267	ž	1,474 2,263 1,933	1987 1988 1989	Flammes, feu et fumee	17
169 258 205	180 171 174	354 391 419	814 866 876	XX X	3,293 4,860 4,812	1987 1988 1989	Produits alimentaires	18
669 678 668	518 446 414	1,212 1,286 1,235	2,251 2,411 2,595	22 25 XX	11,693 18,264 18,461	1987 1988 1989	Meubles, appareils d'eclairage, accessoires d'ameublement	19

<sup>(</sup>I) Les données du Quebec n'ont pas été codées en 1987

TABLE 5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1987-1989 - Continued

				New- found-	Prince Edward	Nova Scotia	New Bruns-		
Code	Source of Injury		Total <sup>(1)</sup>	land	Island	Cootia	wick	Québec <sup>(1)</sup>	Ontario
				Terre- Neuve	Île du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
20	Glass items	1987 1988 1989	3,254 4,862 4,664	69 80 79	13 14 14	82 57 74	63 85 70	1,592 1,613	1,763 1,758 1,548
22	Hand tools, not powered	1987 1988 1989	20,779 32,877 32,218	933 1,072 898	117 108 138	657 627 693	502 649 596	11,855 11,512	9,816 9,421 9,046
:3	Hand tools, powered	1987 1988 1989	8,471 12,236 12,034	135 113 195	29 21 34	285 254 279	235 255 234	3,658 3,294	4,469 4,533 4,483
.4	Heat, atmospheric and environmental	1987 1988 1989	81 95 72	X - -	X - -	11 X 14	X - XX	10 XXX	42 51 19
25	Heating equipment	1987 1988 1989	525 843 782	16 20 37	XX X XX	19 19 40	XXX XXX X	311 217	291 278 271
6	Hoisting apparatus	1987 1988 1989	2,929 3,917 4,181	31 28 24	12 XX 14	99 90 83	45 56 42	1,148 1,456	945 877 <b>7</b> 97
7	Infectious and parasitic agents	1987 1988 1989	204 184 169	- - XX	X	XX X XXX	XX XX XXX	73 49	37 28 41
8	Ladders	1987 1988 1989	1,264 1,864 2,392	83 68 148	XX X 10	179 101 90	35 53 93	623 947	412 468 437
9	Liquids	1987 1988 1989	2,826 3,869 3,692	127 215 148	24 23 17	265 206 173	103 86 82	1,214 1,142	1,161 1,079 1,101
0	Machines	1987 1988 1989	20,324 29,774 29,635	332 275 400	104 107 132	403 432 494	474 536 647	9,860 10,158	11,346 10,811 9,589
.0	Mechanical power transmission apparatus	1987 1988 1989	2,253 3,424 3,205	139 191 120	12 19 12	127 114 248	117 121 116	1,141 1,037	1,031 1,056 949
1	Metal items	1987 1988 1989	41,712 68,847 68,787	771 1,015 811	190 253 180	958 1,195 1,456	1,068 1,142 1,162	24,850 25,183	20,649 20,842 20,668
2	Mineral items, metallic	1987 1988 1989	64 132 187	X X X	XX X	XX X XX	15 XX 12	82 62	X XXX
3	Mineral items, non-metallic	1987 1988 1989	2,440 3,225 3,063	79 90 108	19 19 19	206 182 216	120 92 112	769 <b>87</b> 6	<b>754</b> 720 616
4	Noise	1987 1988 1989	1,141 1,297 1,260	-	X	59 44 20	33 44 69	ii 11	677 611 661
5	Paper and pulp items	1987 1988 1989	1,511 2,233 2,042	XXX 12 13	XX XX X	22 17 22	26 26 21	877 773	937 848 818
6	Particles	1987 1988 1989	5,051 11,090 10,343	231 199 211	10 24 18	XXX 11 62	123 189 306	5,278 5,224	3,516 4,105 3,162
17	Plants, trees and vegetation	1987 1988 1989	3,987 4,821 4,119	36 56 79	29 11 18	165 127 146	233 180 76	1,133	1,061 870 786

TABLEAU 5 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon l'agent causal de la lesion et la province 1987-1989 : suite

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest	Total <sup>(1</sup>		Agent causal de la lésion	Code
209 223 177	107 126 83	359 315 327	577 603 671	12 XXX XXX	3,254 4,862 4,664	1987 1988 1989	Articles de verre	20
1,288 1,233 1,111	879 780 811	2,462 2,626 2,548	4,065 4,450 4,831	60 56 34	20,779 32,877 32,218	1987 1988 1989	Outils a main non mecaniques	22
438 460 532	311 234 241	843 869 793	1,689 1,781 1,917	37 58 32	8,471 12,236 12,034	1987 1988 1989	Outils à main mecaniques	23
X 13 X	X 10 X	XX X XX	15 XXX 14		81 95 72	1987 1988 1989	Chaleur atmospherique et ambiante	24
16 17 21	31 34 24	60 70 60	77 82 103	X X X	525 843	1987 1988 1989	Materiel de chauffage	25
170 152 171	155 92 97	566 522 434	895 927	11 20 XX	782 2,929 3,917	1 <b>987</b> 1988	Appareils de levage	26
XX X	97 29	55 39	1,059 - XX	- X	204 184	1989 1987 1988	Parasites et microbes	27
142 98	16 65 59	32 131 143	196 228	17 20	1,264 1,864	1989 1987 1988	Echelles	28
261 195	140 108	148 438 435	302 302 302	XX XX	2,392 2,826 3,869	1989 1987 1988	Liquides	29
1,238 1,226	99 713 666	436 1,984 1,990	3,627 3,809	103 62	3,692 20,324 29,774	1989 1987 1988	Machines	30
1,194 164 155	683 222 163	2,181 195 229	4,116 243 224	X 11	29,635 2,253 3,424	1989 1987 1988	Appareils mecaniques de transmission d'energie	40
3,491 3,673	124 2,007 1,902	294 4,627 4,828	7,834 9,026	117 121	3,205 41,712 68,847	1989 1987 1988	Articles metalliques	41
24 23 105	1,647 XX XX	4,377 X	9,841 - X	75 XX XXX	68,787 64 132	1989 1987 1988	Articles mineraux, metalliques	42
416 383	146	195 210	483 594	22 52	2,440 3,225	1989 1987 1988	Articles mineraux, non metalliques	43
214 136 107 23	82 XXX 11 10	195 89 71 157	600 117 381 309	25 21 16	3,063 1,141 1,297 1,260	1989 1987 1988 1989	Bruit	44
107 75 73	38 28 27	133 147 161	233 196 131	- X	1,511 2,233 2,042	1987 1988 1989	Papier et pâte a papier	45
162 203 89	169 177 173	265 351 449	548 551 648	18 X X	5,051 11,090 10,343	1987 1988 1989	Particules	46
148 172 91	116 126 85	362 345 280	1,832 1,794 1,397	XX XX	3,987 4,821 4,119	1987 1988	Plantes, arbres et vegetaux	47

TABLE 5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1987-1989 - Concluded

Code	Source of Injury		Total <sup>(1)</sup>	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	c <sup>(1)</sup> Ontario
				Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
48	Plastic items	1987 1988 1989	939 1,775 1,572	XXX 12 XX	X X XX	XX 11 21	10 X XX	839 763	621 590 517
49	Pumps and prime movers	1987 1988 1989	920 1,332 1,286	23 12 XX	X XXX XXX	38 22 36	23 21 13	418 408	352 335 329
50	Radiating substances and equipment	1987 1988 1989	1,726 3,632 3,755	28 37 XX	X 12 10	16 17 28	20 32 58	1,738 1,909	941 974 894
51	Soaps, detergents and cleaning compounds	1987 1988 1989	521 799 835	XXX XXX 18	10 12 XXX	XXX 19 21	19 13 14	272 290	228 211 214
52	Silica	1987 1988 1989	134 105 76	X X X	-	82 65 24	- X X	·· - -	23 13 34
53	Scrap, debris, waste material	1987 1988 1989	131 470 365	X - 26	-	18 XXX 17	X X	343 159	39 34 48
54	Steam	1987 1988 1989	500 826 818	XXX 19 XX	XX XXX XX	19 19 29	20 21 15	287 304	247 256 223
55	Textile items	1987 1988 1989	914 1,768 1,751	XX X 19	- X X	13 10 26	12 XX 10	869 900	436 432 385
56	Vehicles	1987 1988 1989	24,380 37,522 35,975	346 378 532	51 69 89	412 366 419	450 413 350	13,312 13,915	14,657 14,293 11,910
57	Wood items	1987 1988 1989	11,874 21,522 24,176	322 263 331	89 100 118	435 426 492	544 667 642	9,449 9,137	4,388 4,184 5,834
58	Working surfaces	1987 1988 1989	50,459 72,956 74,510	914 1,021 1,092	223 369 382	594 549 931	1,257 1,461 1,945	20,491 20,801	26,738 27,181 26,376
60	Explosives	1987 1988 1989	X 20 20	- - X	-	- X X	-	XX XX	- - X
62	Rubber products	1987 1988 1989	1,324		 11	··· 69	• • • •	•••	775
88	Acts of God	1987 1988 1989	1,569	···	* * *	 X	• • •	***	
99	Source of injury, UNS or NEC	1987 1988 1989	30,224 67,429 60,561	188 286 135	137 105 55	1,980 1,250 1,534	1,389 1,539 2,077	33,914 28,699	20,101 22,398 21,491
	Not coded by the Board	1987 1988 1989	216,724	•••	• • • •	• • •	• • • •	216,724	•••
	TOTAL	1987 1988 1989	602,531 617,997 620,979	9,047 10,066 10,689	2,068 2,435 2,450	11,732 11,219 13,897	10,918 12,119 13,083	216,724 218,057 218,708	205,259 208,499 200,967

TABLEAU 5 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon l'agent causal de la lesion et la province 1987-1989 - fin

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat-	Alberta		tories	Total <sup>(1</sup>		Agent causal de la lesion	Cod
	chewan		Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest				
77	13	72	131	×	939	1987	Articles en plastique	48
76 30	XXX 12	89 83	143 137	-	1,775 1,572	1988 1989		
50 55 48	32 25 29	214 234 203	181 193 205	XX XXX X	920 1,332 1,286	1987 1988 1989	Pompes et machines initiatrices d'energie	49
97 100	106 126	187 214	327 379	X	1,726 3,632	1987 1988	Substances et materiaux émettant un rayonnement	50
88	101 38	228 58	433	XX	3,755 521	1989 1987	Savons, detergent, produits	51
16 26	39 25	61 79	144 139	XX X	799 835	1988 1989	de nettoyage	
X XX X	XXX	× - x	15 17 XXX	×	134 105 76	1987 1988 1989	Silice	52
16 10	XXX 10	41 55	_ XX	XXX	131 470	1 <b>987</b> 1988	Dechets, debris, rebuts	53
20 24 30	26 28	47 48 75	102 80	X	365 500 826	1989 1987 1988	Vapeur	***
25	26	73	112	Х	818	1989	Articles textiles	55
87 98 39	62 50 43	103 115 134	196 186 192	-	914 1,768 1,751	1987 1988 1989		
945 986 870	1,007 868 862	2,834 2,993 2,819	3,598 3,777 4,168	80 67 41	24,380 37,522 35,975	1987 1988 1989	Véhicules	56
672 693 864	497 406 322	1,276 1,163 1,279	3,626 4,119 5,121	25 52 36	11,874 21,522 24,176	1987 1988 1989	Articles en bois	57
2,687 2,646 2,648	1,906 1,859 1,730	5,256 5,400 5,903	10,815 11,946 12,680	69 33 22	50,459 72,956	1987 1988 1989	Surfaces de travail	5ª
11		5,703	X	-	74,510 X 20	1987 1988	Explosifs	60
Х		-	xxx		20	1989	Produits en caoutchouc	62
67		* * *	380		1,324	1988 1989	Courses activiselles	88
e e e			 	• • •		1987 1988	Causes naturelles	
896	797	2,901	1,720	115	1,569	1989	Agent causal de la lesion,	99
1,086 1,203	850 789	3,336 2,453	2,422	243 211	67,429 60,561	1988 1989	Non code par la Commission	
	* * *	• • •	• • •	• • •	216,724	1987 1988 1989	Non code par la Commission	
22,510	15,715 14,888 13,886	41,236 43,349 44,782	66,200 73,418 79,613	1,122 1,335 1,286	602,531 617,997 620,979	1987 1988 1989	TOTAL	

TABLE 6. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Accident Type and Province, 1987-1989

Code	Accident Type		Total <sup>(1)</sup>	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	c <sup>(1)</sup> Ontario
				Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
01	Struck against	1987 1988 1989	24,275 41,858 42,960	601 729 696	139 146 146	728 712 909	856 1,037 980	17,296 17,646	12,637 12,389 12,185
02	Struck by	1987 1988 1989	74,199 111,769 106,731	926 965 787	349 371 343	2,130 2,475 1,965	2,118 2,165 1,872	35,560 34,506	40,784 40,929 37,748
03	Fall from elevation	1987 1988 1989	27,623 38,758 40,570	610 682 885	109 153 164	950 847 1,152	524 647 766	10,556	11,062 10,944
05	Fall on same level	1987 1988	32,613 46,572	591 525	285 345	1,703 1,360	523 461	12,873	10,357 17,874 18,435
06	Caught in, under, or between	1989 1987 1988	48,567 25,995 42,668	507 545 608	278 90 118	1,596 576 688	954 835 948	13,912	17,979 14,658 15,052
08	Rubbed or abraded	1989 1987 1988 1989	42,279 7,523 25,044 24,736	729 1,599 1,678 2,068	121 33 78 103	801 39 245 263	1,057 332 526 804	16,176  16,954 16,108	13,794 1,161 1,038 404
10	Bodily reaction	1987 1988 1989	42,964 68,025 72,228	1,234 1,442 1,252	144 235 339	105 478 1,491	1,545 1,797 1,808	21,889	26,336 27,352 27,440
12	Overexertion	1987 1988 1989	118,179 171,687 174,304	2,522 2,994 3,290	752 784 766	4,680 3,657 4,097	2,971 3,428 3,645	49,529	64,878 66,280 62,227
13	Contact with electric current	1987 1988 1989	499 723 780	11 XXX 10	X X X	12 15 16	XXX XXX XXX	265 301	312 261 249
15	Contact with temperature extremes	1987 1988 1989	8,744 13,764 13,440	175 192 209	44 53 45	189 244 255	264 305 270	4,610 4,607	4,540 4,489 3,951
17	Contact with extremes of air pressure	1987 1988 1989		***	•••		***	****	
18	Contact with radiations, caustics, toxic or noxious substances	1987 1988 1989	8,625 12,961 13,273	98 67 125	69 109 81	180 177 208	156 144 175	4,659 4,982	4,659 4,358
20	Public transportation accidents	1987 1988 1989	734 597 507	35 11 X	X - X	171 76 X	XX X X	4,762  21 18	4,083 203 191 147
30	Vehicle accidents	1987 1988 1989	5,862 7,731 8,160	60 112 92	13 13 24	161 145	119 118	1,672 1,684	2,746 2,755
40	Other accident type	1987 1988 1989	• • •	• • •		147	102	* * *	2,630
99	Type of accident, UNS or NEC	1987 1988 1989	1,940 7,972 35,840	40 54 30	27 38 29 10	108 100 945	660 534	266 26,598	715 3,409 4,026
	Not coded by the Board	1987 1988	30,504 216,724	• • •	• • •	• • •	586	17,756 216,724	7,058
	TOTAL	1989 1987 1988 1989	602,531 617,997 620,979	9,047 10,066 10,689	2,068 2,435 2,450	11,732 11,219 13,897	10,918 12,119 13,083	216,724 218,057 218,708	205,259 208,499 200,967

TABLEAU 6 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps seion le genre d'accident et la province 1987-1989

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta		tories	Total <sup>(1</sup>		Genre d'accident	Code
	Chewan		Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest				
							Heurter	01
1,846 1,723 2,195	1,311 1,275 1,003	2,091 2,066 2,439	4,008 4,463 4,750	58 22 11	24,275 41,858 42,960	1987 1988 1989	neurtei	01
4,450 4,360 3,463	2,939 2,653 2,486	6,609 7,150 7,180	13,661 14,864 16,127	233 277 254	74,199 111,769 106,731	1987 1988 1989	Etre heurte par	02
1,353 1,095	1,208 1,058	3,378 3,380	8,310 9,257	119 139	27,623 38,758	19 <b>87</b> 1988	Chute d'un point suréleve	03
1,106 2,065	807 1,057	3,586	5,413	266 79	40,570 <b>3</b> 2,613	1989 1 <b>987</b>	Chute au méme niveau	05
2,361 2,314	1,093 1,236	3,155 3,539	5,898 6,219	66 33	46,572 48,567	1988 1989	Etre coincé	06
1,605 1,619 1,387	1,114 1,048 1,040	2,970 3,055 3,088	3,529 3,893 4,025	73 64 61	25,995 42,668 42,279	1987 1988 1989	Eli o como	
371 195 576	265 296 376	1,636 1,647 1,499	2,007 2,255 2,472	80 132 63	7,523 25,044 24,736	1987 1988 1989	Lesions par frottement ou abrasion	08
1,923 1,910	1,583	5,102 5,533	4,927 5,594	65 187	42,964 68,025	1987 1988	Reaction de l'organisme	10
7,111	1,496	5,553	6,300	113 278	72,228	1989 1987	Efforts excessifs	12
7,232 6,505	4,434	12,502	20,586 22,073	261 275	171,687 174,304	1988 1989	Contact avec un	13
10 17 XXX	20 24 20	36 35 52	86 88 111	X X X	499 723 780	1987 1988 1989	courant electrique	
493 592 567	460 452 443	1,005 1,136 1,191	1,557 1,659 1,868	17 32 34	8,744 13,764 13,440	1987 1988 1989	Contact avec des temperatures extrémes	15
0 0 0 0 0	• • •		•••	• • • • • •	•••	1987 1988 1989	Exposition a des extremes de la pression d'air	17
743 533	422 392	925 995	1,341 1,503	32 24	8,625 12,961	1987 1988	Contact avec des radiations, substances caustiques	18
388 X X	369 XX X	1,117 122 105	1,736 182 183	XXX	13,273 734 597	1989 1987 1988	toxiques ou nocives  Accidents survenus dans un vehicule de transport public	20
306	261	821	188	10	507 5,862	1989 1987	Accidents de vehicule automobile	30
287 221	272 262	871 1,200	1,462	24 16	7,731 8,160	1988 1989	Ou autre  Autre genre d'accident	40
39	• • •	375	411	• • •	1,940	1987 1988 1989		
232 687 1,067	368 280 301	1,700 1,719 1,431	1,355 1,713 1,180	62 100 140	7,972 35,840 30,504	1987 1988 1989	Genre d'accident, n.sp. ou n.c.a.	99
			• • •	• • •	216,724	1987 1988	Non code par la Commission	
22,510 22,612 21,618	15,715 14,888 13,886	41,236 43,349 44,782	66,200 73,418 79,613	1,122 1,335 1,286	602,531 617,997 620,979	1989 1987 1988 1989	TOTAL	

TABLE 7. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1987-1989

Code	Occupation		Total <sup>(1)</sup>	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec <sup>(1)</sup>	Ontario	
				Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick			
1	Managerial, administrative and related occupations	1987 1988 1989	1,766 2,122 2,277	90 82 40	30 34 34	26 34 79	56 49 63	 449 706	739 601 596	
1	Occupations in natural sciences engineering and mathematics	1987 1988 1989	2,645 3,901 3,900	108 124 111	38 25 19	103 50 89	42 52 30	1,238	1,196 1,247 1,129	
3	Occupations in social sciences and related fields	1987 1988 1989	1,588 2,116 2,439	30 65 63	36 45 48	10 XXX 23	44 38 12	355 404	923 1,014 1,160	
5	Occupations in religion	1987 1988 1989	XXX 18 11	-	- X	- X	- X	X X	XX XX	
7	Teaching and related occupations	1987 1988 1989	2,023 4,620 4,723	33 46 61	XX 17 12	13 24 33	41 51 51	2,328 2,341	1,457 1,587 1,672	
1	Occupations in medicine and health	1987 1988 1989	18,237 29,679 31,503	722 886 961	195 234 221	649 608 906	825 863 843	10,610	7,485 7,811 8,099	
3	Artistic, literacy, recreational and related occupations	1987 1988 1989	991 1,759 1,774	20 26 13	XXX XXX XX	13 XXX 14	14 18 XXX	656 712	464 448 427	
1	Clerical and related occupations	1987 1988 1989	20,755 29,019 30,933	384 553 621	96 109 108	821 724 770	400 397 311	8,064	12,052 12,083 11,679	
1	Sales occupations	1987 1988 1989	11,289 18,913 19,912	289 240 345	77 92 77	288 344 441	323 380 443	7,688 8,170	5,318 5,112 5,313	
11	Service occupations	1987 1988 1989	47,784 68,359 69,640	2,128 2,103 3,331	252 279 269	982 1,022 1,398	1,377 1,422 1,223	19,603 20,324	23,277 23,206 22,156	
1	Farming, horticultural and animal husbandry occupations	1987 1988 1989	5,854 7,647 7,215	30 20 20	78 111 73	104 88 143	58 31 26	1,844 1,808	3,055 2,951 2,559	
3	Fishing, hunting, trapping and related occupations	1987 1988 1989	1,131 1,291 1,039	434 524 332	18 26 XXX	237 261 215	28 XX X	38 48	32 25 23	
5	Forestry and logging occupations	1987 1988 1989	7,058 8,022 6,986	203 210 156	46 18 48	195 133 179	434 441 270	1,468 1,365	876 739 591	
7	Mining and quarrying including oil and gas field occupations	1987 1988 1989	4,738 6,205 4,891	64 96 55	X X X	564 547 424	106 96 90	1,202 1,170	1,211 1,061 820	
1/82	Processing occupations	1987 1988 1989	32,266 51,927 50,166	2,281 2,255 1,845	416 428 428	1,017 1,106 1,626	929 901 508	19,667	14,280 13,225 11,817	
3	Machining and related occupations	1987 1988 1989	29,613 46,003 45,605	317 464 393	69 81 100	610 650 637	553 747 815	14,900	18,691 18,301	
5	Products fabricating, assembling and repairing occupations	1987 1988 1989	49,765 83,540 87,526	502 553 584	128 170 206	252 583 1,280	829 990 983	31,675	17,815 30,332 30,662	
7	Construction trades occupations	1987 1988 1989	41,690 59,678 63,149	672 871 713	300 410 373	1,089 1,052 1,474	862 1,069 1,313	16,821	29,077 18,061 18,006 17,271	

TABLEAU 7 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps selon la profession et la province 1987-1989

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Columbia	Northwest Terri- tories	Total <sup>(1</sup>	)	Profession	Code
	chewan		Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest				
112 93 111	328 352 255	239 198 186	133 209 191	13 21 16	1,766 2,122 2,277	1987 1988 1989	Direction administrative et professions connexes	11
110 83 62	178 115 45	474 557 526	386 395 461	10 15 16	2,645 3,901 3,900	1987 1988 1989	Sciences naturelles, génie et mathematiques	21
50 35 48	75 78 72	202 202 250	216 274 358	X X X	1,588 2,116 2,439	1987 1988 1989	Sciences sociales et secteurs connexes	23
×	- x x	x	X X	×	XXX 18	1987 1988	Religion	25
32 50	21 26	78 90	334 395	10 XX	2,023 4,620	1989 1987 1988	Enseignement et secteurs connexes	27
54 1,503 1,582	28 1,245 1,277	85 1,659 1,761	3,943 4,034	11 13	4,723 18,237 29,679	1989 1987 1988	Medecine et sante	31
64 62	1,194 24 18	1,757 152 167	4,300 230 348	17 X X	31,503 991 1,759	1989 1987 1988	Arts plastiques, litteraire, d'inter- pretation et secteurs connexes	33
35 1,286 1,203	10 714 659	190 2,421 2,417	358 2,567 2,788	14 22	1,774 20,755 29,019	1989 1987 1988	Travail administratif et secteurs connexes	41
1,210 679 786	622 713 629	2,444 1,423 1,404	2,969 2,167 2,226	20 12 12	30,933 11,289 18,913	1989 1987 1988	Commerce	51
552 2,775 2,825	626 2,075 2,058	1,566 5,204 5,588	2,371 9,625 10,145	89 108	19,912 47,784 68,359	1989 1987 1988	Services	61
2,460 247 214	2,042 250 263	5,544 617 500	1,412 1,625	64 X -	5,854 7,647	1989 1987 1988	Agriculture, horticulture et elevage	71
XX XX	246 X	595 - X	1,632 363 383	13 22	7,215 1,131 1,291	1989 1987 1988	Péche, chasse, piegeage et activites connexes	73
X 165 145	211 161	281 260	394 4,641 4,444	XX X	1,039 7,058 8,022	1989 1987 1988	Exploitation forestiere	75
380 440	123 461 479	208 1,144 1,161	3,905 659 883	146 239	6,986 4,738 6,205	1989 1987 1988	Mines, carrieres, puits de petrole et de gaz	77
335 2,974 2,988	328 806 714	2,805 3,085	794 6,748 7,555	212 10 X	4,891 32,266 51,927	1989 1987 1988	Traitement des matieres premieres	81/82
1,719 1,999 1,774	597 758 776 686	3,035 2,465 2,874 2,552	7,683 4,355 5,172 5,958	76 39 85	50,166 29,613 46,003 45,605	1989 1987 1988 1989	Usinage des matieres premieres et secteurs connexes	83
3,900 3,995 3,985	1,491 1,362 1,278	4,702 5,133 5,161	7,573 8,365 9,093	56 52 59	49,765 83,540 87,526	1987 1988 1989	Fabrication, montage et reparation de produits finis	85
3,243 2,687	2,796 2,372	5,981 5,519	8,522 10,755	164 116 185	41,690 59,678	1987 1988	Construction	87

TABLE 7. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1987-1989 - Concluded

Code	Occupation		Total <sup>(1)</sup>	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	5 <sup>(1)</sup> Ontario
				Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
91	Transport equipment operating occupations	1987 1988 1989	26,734 38,304 39,383	603 743 950	118 143 165	881 789 913	642 643 682	11,031	13,735 13,933 13,271
93	Materials handling and related occupations, NEC	1987 1988 1989	23,560 57,412 52,321	38 80 48	51 74 64	1,310 1,461 1,269	459 440 426	32,802	13,132 13,458 12,506
95	Other crafts and equipment operating occupations	1987 1988 1989	3,923 7,703 6,940	24 23 19	13 11 18	173 99 100	63 56 56	3,844 3,352	2,414 2,312 2,293
99	Occupations not elsewhere classified	1987 1988 1989	25,029 34,189 39,895	37 69 17	89 116 169	2,395 1,611 1,076	1,964 2,605 3,644	6,988 11,386	14,509 15,760 16,292
00	Occupations not stated	1987 1988 1989	27,361 55,570 48,751	38 33 11	XX X X	16 808	869 825 1,284	24,784 14,512	22,016 24,951 24,401
	Not coded by the Board	1987 1988 1989	216,724	***	• • •	• • •	• • •	216,724	• • •
	TOTAL	1987 1988 1989	602,531 617,997 620,979	9,047 10,066 10,689	2,068 2,435 2,450	11,732 11,219 13,897	10,918 12,119 13,083	216,724 218,057 218,708	205,259 208,499 200,967

TABLEAU 7. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, seion la profession et la province, 1987-1989 - fin

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Columbia	Northwest Terri- tories	Total <sup>(1)</sup>		Profession	Code
	chewan		Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest				
1,633 1,471 1,357	1,223 1,102 1,053	3,178 3,283 3,526	4,655 5,119 5,465	<b>6</b> 6 47 52	26,734 38,304 39,383	1987 1988 1989	Transports	91
994 968 978	604 544 484	2,483 2,807 2,528	4,475 4,773 5,374	14 XX X	23,560 57,412 52,321	1987 1988 1989	Manutention et secteurs connexes, n.c.a.	93
265 235 155	154 216 119	363 394 358	431 470 468	23 43 X	3,923 7,703 6,940	1987 1988 1989	Conduite de machines et d'appareils divers	95
176 172 96	1,201 1,336 1,723	1,830 1,991 1,694	2,733 3,013 3,319	95 528 479	25,029 34,189 39,895	1987 1988 1989	Activites mal designees	99
196 574 1,013	386 349 507	3,535 3,954 6,101	31 44 67	286 37 45	27,361 55,570 48,751	1987 1988 1989	Professions non declarees	00
e e o	• • •	• • •	• • •	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	216,724	1987 1988 1989	Non code par la Commission	
22,510 22,612 21,618	15,715 14,888 13,886	41,236 43,349 44,782	66,200 73,418 79,613	1,122 1,335 1,286	602,531 617,997 620.979	1987 1988 1989	TOTAL	

TABLE 8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1987-1989

Code	Industry		Total <sup>(1)</sup>	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec <sup>(1)</sup>	Ontario
					Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	440000	
001-021	Agriculture	1987 1988 1989	6,005 5,823 5,856	23 76 67	60 84 70	112 96 151	140 106 100	1,844 1,814 1,946	2,236 2,019 1,749
01-003	Experimental and institu- tional farms	1987 1988 1989	X X X	-	-	-	X X	-	-
11-019	Farms (except experimental and institutional farms)	1987 1988 1989	4,950 4,792 4,581	22 73 65	58 84 69	106 94 130	121 85 82	1,500 1,417 1,473	1,938 1,804 1,557
21	Services incidental to agriculture	1987 1988 1989	1,053 1,029 1,273	X X X	X - X	XX X 21	17 19 18	344 397 473	298 215 192
31-039	Forestry	1987 1988 1989	9,682 8,663 8,049	138 147 143	48 33 33	454 346 486	471 420 406	2,678 1,937 1,933	874 772 656
31	Logging	1987 1988 1989	8,639 7,529 6,834	134 144 140	39 25 24	439 327 417	469 418 403	2,438 1,630 1,631	856 742 632
39	Forestry services	1987 1988 1989	1,043 1,134 1,215	XX X X	XXX XXX XXX	15 19 69	X X X	240 307 302	18 30 24
41-047	Fishing and trapping	1987 1988 1989	1,114 1,125 1,433	565 596 515	18 16 10	154 160 380	12 26 23	59 40 54	26 18 22
41	Fishing	1987 1988 1989	1,068 1,052 1,342	560 589 510	18 16 10	151 158 356	XX 11 XXX	59 39 53	24 16 21
145	Fishery services	1987 1988 1989	45 72 91	XX XXX XX	-	X X 24	XXX 15 16	x x	X X X
47	Hunting and trapping	1987 1988 1989	X X	-	-	-	-	-	×
51-099	Mines (including milling), quarries and oil wells	1987 1988 1989	11,103 11,258 10,282	215 231 229	:	872 803 636	250 254 304	2,563 2,461 2,714	2,377 2,151 1,804
51-059	Metal mines	1987 1988 1989	3,613 3,723 3,949	95 104 125	-	X XX 19	106 72 122	963 965 1,246	1,347 1,197 999
61-064	Mineral fuels	1987 1988 1989	1,931 1,857 1,485	XXX X	-	777 707 554	26 24 22	-	14 13 19
71-079	Non-metal mines (except coal mines)	1987 1988 1989	1,153 1,165 1,314	52 36 57	-	XXX 13 15	65 70 96	603 655 765	109 87 71
83-087	Quarries and sand pits	1987 1988 1989	880 921 997	10 XX XX	-	23 19 29	12 28 22	365 396 435	367 390 367
96-099	Services incidental to mining	1987 1988 1989	3,526 3,592 2,537	50 83 43	-	61 60 19	41 60 42	632 445 268	540 464 348

<sup>(1)</sup> For 1988, Quebec data have been revised

TABLEAU 8 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon l'activité economique et la province 1987-1989

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Columbia	Northwest Terri- tories	Total <sup>(1</sup>	,	Activite economique	Code
	chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest	Total		Activité économique	Code
110 60 66	215 227 216	367 318 380	895 1,022 1,111	X X	6,005 5,823 5,856	1987 1988 1989	Agriculture	001-021
- X			 	er er	x x x	1987 1988 1989	Fermes experimentales et d'institution	001-003
98 52 53	186 185 167	160 137 147	760 860 838	X X	4,950 4,792 4,581	1987 1988 1989	Fermes (sauf experimentales et d'institution)	011-019
12 XXX 11	29 42 49	207 181 233	135 162	X -	1,053 1,029	1987 1988	Services agricoles	021
177 150 81	187 181 138	198 226 191	273 4,449 4,443 3,975	XOOK XOOK XOOK	1,273 9,682 8,663 8,049	1989 1987 1988 1989	Forêts	031-039
176 149 80	186 177 137	167 172 148	3,727 3,737 3,215	XXX XXX XXX	8,639 7,529 6,834	1987 1988 1989	Exploitation forestiere	031
X X X	X XX X	31 54 43	722 706 760	-	1,043 1,134 1,215	1987 1988 1989	Services forestiers	039
XX X	×××	•	273 264 424	X	1,114 1,125 1,433	1987 1988 1989	Chasse et pêche	041-047
XX X	X X X	-	245 219 380	x -	1,068 1,052 1,342	1987 1988 1989	Pêche	041
-	-	-	28 45 44	-	45 72 91	1987 1988 1989	Services de péche	045
eo er		-	-	- × -	X	1987 1988 1989	Chasse et piegeage	047
513 628 572	582 618 434	2,386 2,469 1,833	1,071 1,310 1,451	274 333 305	11,103 11,258 10,282	1987 1988 1989	Mines (y compris broyage), carrières et puits de pétrole	051-099
351 405 413	107 142 121	-	468 608 672	173 226 232	3,613 3,723 3,949	1987 1988 1989	Mines metalliques	051-059
XX - x	19 11 12	900 916 552	183 183 325	-	1,931 1,857 1,485	1987 1988 1989	Combustibles mineraux	061-064
41 32 42	65 27 22	182 203 203	19 22 26	XXX 20 17	1,153 1,165 1,314	1987 1988 1989	Mines non metalliques (sauf mines de charbon)	071-079
17 11 14	39 32 47	-	47 40 79	-	880 921 997	1987 1988 1989	Carrieres et sablieres	083-087
100 180 102	352 406 232	1,304 1,350 1,078	354 457 349	92 87 56	3,526 3,592 2,537	1987 1988 1989	Services miniers	096-099

TABLE 8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1987-1989 - Continued

Code	Industry		Total <sup>(1)</sup>	New- found- iand  Terre- Neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia Nou- velle- Écosse	New Bruns- wick Nou- veau- Brun- swick	Québec <sup>(1)</sup> Ontario	
101-399	Manufacturing industries	1987 1988 1989	211,230 219,952 217,352	2,843 2,896 2,660	591 665 676	3,017 3,011 3,616	3,314 3,720 4,678	85,790 89,518 89,123	82,430 82,528 77,457
101-109	Food and beverage industries	1987 1988 1989	34,047 35,605 34,733	2,302 2,330 2,024	433 456 470	1,337 1,306 1,473	1,101 1,099 1,328	12,838 13,556 13,168	8,874 8,793 8,221
151-153	Tobacco products industries	1987 1988 1989	338 346 307	-	- 12	-	X X	255 255 225	83 87 69
162-165	Rubber and plastic products industries	1987 1988 1989	10,646 10,995 10,916	X XXX XX	X X XX	163 179 250	47 17 29	4,285 4,951 4,687	5,396 5,115 5,201
172-179	Leather industries	1987 1988 1989	2,243 2,212 2,210	21 26 29	- X	- XXX	XX XXX XXX	1,291 1,334 1,518	764 709 532
181-189	Textile industries	1987 1988 1989	7,300 7,309 7,059	X XX X	X 10 XX	131 90 175	35 50 28	4,929 4,533 4,254	1,998 2,346 2,354
231-239	Knitting mills	1987 1988 1989	765 783 690	-	-	43 44		245 239 230	456 471 445
243-249	Clothing industries	1987 1988 1989	5,431 5,118 5,065	-	-	10 10 11	26 25 24	3,662 3,302 3,433	1,111 1,175 981
251-259	Wood industries	1987 1988 1989	21,051 21,400 20,351	54 41 60	70 75 49	284 252 243	682 618 710	8,900 8,675 7,656	3,641 3,768 3,365
261-268	Furniture and fixture industries	1987 1988 1989	9,678 9,640 9,258	30 21 18	- X	39 32 35	40 45 38	5,095 4,901 4,882	3,474 3,426 2,858
271-274	Paper and allied industries	1987 1988 1989	8,470 8,707 8,672	99 87 140	- X -	103 117 139	388 419 437	4,431 4,511 4,588	2,444 2,486 2,270
286-289	Printing, publishing and allied industries	1987 1988 1989	5,813 6,113 5,814	17 17 20	XX X XX	31 49 34	34 29 44	2,746 2,809 2,473	2,111 2,176 2,249
291-298	Primary metal industries	1987 1988 1989	11,110 11,331 10,432	15 34 60	X X X	127 141 157	73 53 57	4,370 4,156 4,081	5,301 5,471
301-309	Metal fabricating industries	1987 1988 1989	30,873 33,159 33,384	48 66 53	35 49 51	159 157 296	266 329 323	11,199 12,057 12,620	4,833 13,057 13,280 12,976
311-318	Machinery industries (except electrical machinery)	1987 1988 1989	9,937 11,424 11,326	X X XXX	XX XXX XX	22 15 21	58 59	3,647 4,695	4,667 4,716
321-329	Transportation equipment industries	1987 1988 1989	28,740 29,243	154 171	23 42	438 480	343 738	7,206 7,956	4,467 18,184 16,993
331-339	Electrical products industries	1987 1988 1989	31,016 7,830 8,502 8,612	131 XXX 11 XXX	51 X - -	548 54 47 67	1,354 24 20 27	9,432 3,196 3,507 3,689	3,948 4,226 4,066
351-359	Non-metallic mineral products industries	1987 1988 1989	7,765 8,607 8,166	35 33 38	XXX 10 XXX	36 32 82	105 111 99	3,352 4,072 3,762	3,106 3,231 2,853

<sup>(1)</sup> For 1988, Quebec data have been revised

TABLEAU 8 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon l'activité economique et la province 1987-1989 - suite

Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britan- nique	Northwest Terri- tories Terri- toires du Nord- Ouest	Total <sup>(1)</sup>		Activite economique	Code
5,981 7,013 6,709	2,249 2,188 2,273	8,747 9,966 10,068	16,187 18,389 20,033	81 58 59	211,230 219,952 217,352	1987 1988 1989	Industries manufacturières	101-399
1,330 1,572 1,359	624 579 585	2,375 2,646 2,736	2,833 3,268 3,369	-	34,047 35,605 34,733	1987 1988 1989	Industries des aliments	101-109
	×	-	-	-	338 346 307	1987 1988 1989	Industrie du tabac	151-153
208 207 176	24 12 XX	38 62 67	480 441 489	-	10,646 10,995 10,916	1987 1988 1989	Industrie du caoutchouc et des produits en matiere plastique	162-165
95 88 60	XX X X	57 32 44	XX 12 10	-	2,243 2,212 2,210	1987 1988 1989	Industrie du cuir	172-179
45 35 47	XX - X	65 90 68	87 151 125	х - х	7,300 7,309 7,059	1987 1988 1989	Industrie textile	181-189
12 13 15	-	- · -	XXX 16	-	765 783 690	1987 1988 1989	Bonneterie	<b>2</b> 31-239
385 341 302	12 22 14	57 54 68	168 189 232		5,431 5,118 5,065	1987 1988 1989	Industrie de l'habillement	243-249
366 365 414	301 289 279	1,504 1,575 1,717	5,248 5,740 5,858	X X	21,051 21,400 20,351	1987 1988 1989	Industrie du bois	251-259
372 479 559	78 70 56	163 195 244	386 470 567	X X	9,678 9,640 9,258	1987 1988 1989	Industrie du meuble et des articles d'ameublement	261-268
93 128 158	X X	122 110 160	789 844 778	X X	8,470 8,707 8,672	1987 1988 1989	Industrie du papier et activites annexes	271-274
189 224 188	60 93 74	246 310 294	373 402 430	X X X	5,813 6,113 5,814	1987 1988 1989	Imprimerie, edition et activites annexes	286-289
293 444 326	176 51 28	349 481 330	405 499 559	-	11,110 11,331 10,432	1987 1988 1989	Premiere transformation des metaux	291-298
675 783 773	294 307 332	2,654 3,112 2,904	2,477 3,012 3,045	XXX XXX 11	30,873 33,159 33,384	1987 1988 1989	Fabrication de produits en metal	301-309
595 733 762	207 295 434	74 91 104	660 810 1,164	X X -	9,937 11,424 11,326	1987 1988 1989	Fabrication de machines (sauf electriques)	311-318
905 1,020 1,044	145 173 119	237 341 288	1,100 1,328 1,928	XX X X	28,740 29,243 31,016	1987 1988 1989	Fabrication d equipement de transport	321-329
135 234 207	52 44 73	140 177 196	223 204 245	50 32 35	7,830 8,502 8,612	1987 1988 1989	Fabrication de produits electriques	<b>33</b> 1-339
145 158 146	150 134 131	291 259 357	527 555 685	XXX 12 XX	7,765 8,607 8,166	1987 1988 1989	Fabrication de produits mineraux non metalliques	351-359

TABLE 8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1987-1989 - Continued

Code Industry			Total <sup>(1)</sup>	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia Nou- velle- Écosse	New Bruns- wick Nou- veau- Brun- swick	Québec	<sup>(1)</sup> Ontario
365-369	Petroleum and coal products	1987	590	23	-	xx	14	143	91
	industries	1988 1989	609 698	16 38	-	X 18	XX 23	132 114	80 73
372-379	Chemical and chemical products industries	1987 1988 1989	4,347 4,379 4,339	32 27 24	X XX XX	16 18 19	16 11 16	2,102 1,970 2,083	1,848 1,993 1,764
391-399	Miscellaneous manufacturing industries	1987 1988 1989	4,256 4,470 4,304	X X X	X X XXX	20 41 40	58 82 73	1,898 1,907 1,927	1,876 1,986 1,762
404-421	Construction industry	1987 1988 1989	58,903 60,416 64,145	769 841 930	235 325 336	1,397 1,247 1,894	906 1,040 1,389	17,429 17,661 17,359	18,790 18,755 19,093
404-409	General contractors	1987 1988 1989	20,851 21,297 23,314	512 549 612	169 233 263	431 385 759	479 539 588	5,699 5,290 5,344	5,897 6,014 6,318
421	Special trade contractors	1987 1988 1989	38,052 39,119 40,831	257 292 318	66 92 73	966 862 1,135	427 501 801	11,730 12,371 12,015	12,893 12,741 12,775
501-579	Transportation, communi- cation and other utilities	1987 1988 1989	51,723 49,037 50,061	417 496 535	127 162 167	960 957 1,155	974 848 1,071	18,040 14,827 15,343	16,918 16,365 16,025
501-519	Transportation	1987 1988 1989	35,497 35,909 36,061	281 328 336	106 132 141	800 800 776	546 487 572	10,959 10,281 10,544	10,845 10,904 10,914
524-527	Storage	1987 1988 1989	4,857 2,161 2,186	12 XX XX	X X	10 13 34	130 125 153	3,282 629 625	625 569 540
543-548	Communication	1987 1988 1989	6,377 5,981 6,486	71 97 130	XX XXX X	69 66 268	129 89 146	1,717 1,723 1,947	3,527 3,088 2,656
572-579	Electrical power, gas and other utilities	1987 1988 1989	4,992 4,986 5,328	53 67 65	14 20 23	81 78 77	169 147 200	2,082 2,194 2,227	1,921 1,804
602-699	Trade	1987 1988 1989	88,719 95,275 95,323	1,120 1,326 1,563	225 307 282	1,545 1,521 1,621	1,163 1,213 1,446	31,571 33,602 33,538	1,915 30,447 33,347
602-629	Wholesale trade	1987 1988 1989	32,988 34,054 33,861	343 423 477	57 88 80	522 551 431	347 353 408	12,757 12,912	32,203 11,306 11,479
631-699	Retail trade	1987 1988 1989	55,731 61,221 61,462	<b>777</b> 903	168 219	1,023 970	816 860	12,762 18,814 20,690	11,190 19,141 21,868
701-737	Finance, insurance and real estate	1987 1988 1989	3,766 4,017	1,086 26 27 55	202 X X XX	1,190 104 116	1,038 31 18 21	1,395 1,623 1,710	21,013 1,626 1,658
701-715	Finance industries	1987 1988 1989	4,343 1,057 1,112 1,200	X XX XX	X X X	37 X -	14 XXX 10	407 504 508	1,651 461 459 414
721	Insurance carriers	1987 1988 1989	315 354 432	15 18 27	-	- X	- X X	194 214 271	<b>53</b> 69
735-737	Insurance agencies and real estate industry	1987 1988 1989	2,394 2,551 2,711	XXX X 22	x x	102 116 35	17 XXX 10	794 905 931	55 1,112 1,130 1,182

TABLEAU 8 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon l'activité economique et la province 1987-1989 - suite

Manitoba	Saskat-	Alberta	British 17 July 4	Northwest tories	Total <sup>(1</sup>	)	Activité économique	Code
	chewan		Colombie- Britan- nique	Britan- toires			Activité économique	Code
X XX XX	44 58 75	238 271 315	32 42 36	-	590 609 698	1987 1988 1989	Fabrication de produits du petrole et du charbon	365-369
40 63 82	52 41 37	85 104 99	153 146 211	-	4,347 4,379 4,339	1987 1988 1989	Industrie chimique	372-379
97 122 85	20 13 26	52 56 77	231 260 302	- x	4,256 4,470 4,304	1987 1988 1989	Industries manufactu- rieres diverses	391-399
2,650 2,270 2,197	2,946 2,433 2,184	5,948 5,840 6,586	7,630 9,795 11,977	203 209 200	58,903 60,416 64,145	1987 1988 1989	Batiments et travaux publics	401-421
853 750 706	906 882 857	2,243 2,139 2,580	3,477 4,325 5,104	185 191 183	20,851 21,297 23,314	1987 1988 1989	Entrepreneurs géneraux	404-409
1,797 1,520 1,491	2,040 1,551 1,327	3,705 3,701 4,006	4,153 5,470 6,873	18 18 17	38,052 39,119 40,831	1987 1988 1989	Entrepreneurs specialisés	421
2,416 2,753 2,623	1,320 1,395 956	3,839 4,030 4,234	6,585 7,064 7,822	127 140 130	51,723 49,037 50,061	1987 1988 1989	Transports communications et autres services publics	501 579
1,935 2,230 2,095	1,076 1,177 768	3,227 3,432 3,586	5,617 6,014 6,227	105 124 102	35,497 35,909 36,061	1987 1988 1989	Transports	501-519
50 93 72	185 147 118	207 212 198	354 368 442	-	4,857 2,161 2,186	1987 1988 1989	Entreposage	524-527
291 298 262	34 37 22	197 189 193	321 373 839	16 12 20	6,377 5,981 6,486	1987 1988 1989	Communications	543-548
140 132 194	25 34 48	208 197 257	293 309 314	XX XX XXX	4,992 4,986 5,328	1987 1988 1989	Energie electrique, gaz et eau	572-579
2,982 3,505 3,281	3,080 2,669 2,546	6,344 6,746 7,133	10,177 10,971 11,660	65 68 50	88,719 95,275 95,323	1987 1988 1989	Commerce	602-699
1,371 1,474 1,405	1,022 880 837	1,724 1,900 2,093	3,522 3,978 4,170	17 16 XXX	32,988 34,054 33,861	1987 1988 1989	Commerce de gros	602-629
1,611 2,031 1,876	2,058 1,789 1,709	4,620 4,846 5,040	6,655 6,993 7,490	48 52 42	55,731 61,221 61,462	1987 1988 1989	Commerce de détail	631-699
51 84 68	138 129 134	15 XXX XX	378 349 656	X X	3,766 4,017 4,343	1987 1988 1989	Finances, assurances et affaires immobiliaires	701-737
XXX XX XX	66 65 51	13 XXX XX	84 52 201	- X -	1,057 1,112 1,200	1987 1988 1989	Institutions financieres	701-715
XX XX 11	31 31 33	×	15 14 32	-	315 354 432	1987 1988 1989	Assureurs	72.
58 73 53	33 50	× - x	279 283 423	X	2,551 2,711	1%c ' 1988 1989	A incres diass tracces et	735

TABLE 8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1987-1989 - Concluded

Code	Industry		Total <sup>(1)</sup>	New- found- land  Terre- Neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince-	Nova Scotia Nou- velle-	New Bruns- wick Nou- veau-	Québe	o <sup>(1)</sup> Ontario
					Edouard	Ecosse	Brun- swick		
801-899	Community, business and personal service industries	1987 1988 1989	112,575 117,316 120,557	1,708 2,256 2,705	365 400 435	1,641 1,576 2,365	2,314 2,224 2,843	41,187 42,079 42,957	35,267 35,940 35,483
801-809	Education and related services	1987 1988 1989	11,422 12,337 12,420	40 46 44	45 67 49	56 31 XXX	61 53 59	3,209 3,663 3,560	4,960 5,284 5,451
821-828	Health and welfare services	1987 1988 1989	46,231 48,208 49,865	984 1,323 1,620	154 159 183	738 716 1,203	1,414 1,293 1,423	20,372 20,249 20,553	11,241 11,788 11,650
831	Religious organizations	1987 1988	142 727	X X	X X	X	12 XXX	- 574	80 105
841-849	Amusement and recreation services	1989 1987 1988	747 2,870 2,958	13 28	10 16	25 18	10 42 48	994 1,013	88 851 874
851-869	Services to business management	1989 1987 1988	3,123 9,723 10,328	63 89	XXX	57 51	93 120	1,099 3,471 3,617	893 4,410 4,500
871-879	Personal services	1989 1987 1988	10,601 2,727 2,689	113 10 22	XXX XXX	127 22 19	107 40 42	3,653 906 942	4,833 844 809
881-886	Accomodation and food services	1989 1987 1988	2,651 28,955 30,219	23 367 473	120 118	34 546 547	36 457 466	857 8,807 9,341	9,758 9,623
891-899	Miscellaneous services	1989 1987 1988	30,714 10,505 9,850	229 274	23 23	717 194 193	573 195 193	9,732 3,428 2,680	8,959 3,123 2,957
902-991	Public administration and defence	1989 1987 1988 1989	10,436 36,403 38,323 38,493	1,103 1,132 1,255	35 391 438 435	1,344 1,281 1,502	1,005 787 763	2,908 10,081 10,031 9,803	2,782 14,268 14,946 14,799
902-909	Federal administration	1987 1988 1989	8,023 8,255 7,800	151 245 272	106 104 86	748 669 621	315 220 268	3,039 2,914 2,773	2,145 2,250 1,935
931	Provincial administration	1987 1988 1989	9,272 9,338 9,285	760 663 709	280 323 334	205 161 427	548 460 364	2,269 2,405	3,244 3,181
951	Local administration	1987 1988 1989	19,073 19,993 20,459	192 224 274	XX 11 15	391 451 454	142 107 131	2,144 4,773 4,712 4,886	3,253 8,871 8,805
991	Other government offices	1987 1988	35 737						8,683 XXX 710
999-000	Industry unspecified or undefined	1989 1987 1988 1989	949 11,308 6,792	120 42	XX X X	132 105 54	338 1,463 39	4,087 2,464	928
999	Canadian incorporated co. classified as non-canadian	1987 1988	5,085 18 13	- -	-	17 10	X	2,228	<b>25</b> - -
000	Unspecified or undefined	1989 1987 1988	11,290 6,779	120 42	XX X	115 95	337 1,460	4,087 2,464	
	TOTAL	1989 1987 1988 1989	5,085 602,531 617,997 620,979	9,047 10,066 10,689	2,068 2,435 2,450	11,732 11,219 13,897	39 10,918 12,119 13,083	2,228 216,724 218,057 218,708	25 205,259 208,499 200,967

TABLEAU 8 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon l'activité economique et la province 1987-1989 - fin

Manutaka	60-1	Altra	British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest	· · · · · · · · · · · ·		Activite economique	Code
3,070 3,838 3,854	3,973 4,004 3,883	8,483 8,995 9,304	14,415 15,838 16,592	152 166 136	112,575 117,316 120,557	1987 1988 1989	Services socio-culturels commerciaux et personnels	801-89
357 405 405	268 263 223	918 908 984	1,506 1,615 1,629	X X XXX	11,422 12,337 12,420	1987 1988 1989	Enseignement et services and exes	801-809
1,323 1,834 1,864	1,829 1,801 1,818	2,790 3,128 3,217	5,365 5,889 6,307	21 28 27	46,231 48,208 49,865	1987 1988 1989	Services medicaux et soc aux	821 828
10 11 11	XXX XXX 10	14 10 XXX	13 XX 22	-	142 727 747	1987 1988 1989	Organisations culturelles	831
64 41 33	95 96 87	265 251 277	506 571 641	XX X X	2,870 2,958	1987 1988	Divertissements et loisirs	841-849
140 193 218	248 258 203	388 397 394	842 1,091 940	X XX	3,123 9,723 10,328	1989 1987 1988	Services fournis aux entreprises	851-860
96 92 90	93 81 93	173 152 175	523 512 499	16 10 XXX	2,727 2,689	1989 1987 1988	Services personnels	871-879
793 1,002 977	996 1,000 964	2,579 2,733 2,817	4,480 4,857 5,184	52 59 46	2,651 28,955 30,219 30,714	1989 1987 1988	Hebergement et restauration	881-886
287 260 256	437 497 485	1,356 1,416 1,432	1,180 1,297 1,370	53 60 40	10,505	1989 1987 1988 1989	Services divers	891 890
254 2,268 2,105	681 695 712	3,121 3,077 3,299	3,991 3,476 3,648	164 192 172	10,436 36,403 38,323 38,493	1987 1988 1989	Administration publique defense	902-991
39 335 302	59 110 116	1,288 1,268 1,227	133 139 198	- X X	8,023 8,255	1987 1988	Administration federale	902 909
27 771 740	50 34 53	18 23 23	1,774 1,206 1,142	97 111 96	7,800 9,272 9,338	1989 1987 1988	Administration provinciale	93*
188 1,162 1,063	572 551 543	1,815 1,786 2,049	2,084 2,131 2,308	40 53 53	9,285 19,073 19,993	1989 1987 1988 1989	Administration locale	95*
2,000	343	2,047	2,300	27 27 27 21	35 737 949	1987 1988 1989	Bureaux de gouvernements etrangers	99*
4,302 40 58	343 348 409	1,788 1,673 1,748	149 497 264	43 157 226	11,308 6,792 5,085	1987 1988 1989	Activités indeterminees et imprecises	999-000
		0,740		-	18	1987 1988 1989	Societes constituees au Canada considerees comme nor canadienres	993
4,302 40 58	343 348 409	1,788 1,673 1,748	149 497 264	43 157 226	11,290 6,779 5,085	1987 1988 1989	Activites indeterminees et imprecises	
22,510 22,612 21,618	15,715 14.888 13,886	41,236 43,349 44,782	66,200 73,418 79,613	1,122 1,335 1,286	602.531 617,997 620,979	1987 1988 1989	TOTAL	

TABLE 9. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Industry Division, 1988-1989

				Industry	Division		
ode	Nature of Injury	TOTAL		Agricu		F	restry orêts 31-039
		1988	1989	1988	1989	1988	1989
00	Amputation or enucleation	1,394	1,393	26	32	38	17
10	Asphyxia, strangulation, drowning	73	84	<b>x</b>	х	xx	х
20	Burn or scald (heat)	14,214	13,759	54	53	68	64
40	Concussion	2,575	2,761	31	44	89	78
60	Contusion, crushing, bruise	108,921	106,872	1,140	1,067	1,875	1,746
70	Cut, laceration, puncture	73,842	72,644	809	869	1,445	1,200
72	Dislocation	2,016	2,060	34	41	61	33
75	Electric shock, electrocution	476	470	xxx	XXX	xxx	×
78	Fracture	27,367	28,088	481	506	789	710
32	Hernia	3,945	4,983	36	61	37	64
35	Scratches, abrasion	34,193	32,386	303	269	504	454
38	Sprains and strains	253,193	259,548	1,996	1,995	2,799	2,635
95	Multiple injuries	7,855	8,063	99	101	109	134
99	Occupational injury, NEC	24,910	19,404	182	166	143	126
03-399	Occupational illnesses	35,876	37,553	350	361	471	448
05	Non-personal damage only	198	193	-	-	х	-
	Other occupational injury or illness	26,949	30,718	271	280	220	334
	TOTAL	617,997	620,979	5,823	5,856	8,663	8,049

TABLEAU 9 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon la nature de la lesion et l'activité economique 1988 1989 - suite

			AL	tivité écono	mique				
Chasse of O41-		, ,	fines 1-099	Manu	ufacturing facturières 01-399		truction I-421	Nature de la lésion	Code
1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989		
Ж	12	69	37	701	695	150	169	Amputation ou énucleation	100
xxx	15	×	Х	17	18	xxx	XX	noyade	
13	16	214	204	4,309	3,980	1,109	1,111	Brúlures ou echaudures (chaleur)	120
Х	х	48	50	686	699	248	265	Commotions cérebrales	140
250	275	2,076	1,783	41,258	39,799	10,066	10,467	Contusions, ecrasements, meurtrissures	160
156	212	979	792	30,547	29,533	7,627	8,398	Coupures, dechirures, perforations	170
ХХ	XXX	62	54	480	515	329	326	Luxation	172
-	etts	XXX	ХХ	154	136	93	113	Chocs électriques, electrocutions	175
93	119	970	797	8,197	8,138	4,375	4,677	Fracture	178
14	18	107	123	1,372	1,557	534	714	Hernie	182
18	33	420	420	16,130	15,408	4,175	4,082	Égratignures, éraflures	185
473	581	4,151	3,958	79,401	79,992	23,052	25,361	Entorses et foulures	188
13	XXX	531	403	1,731	1,736	1,234	1,256	Blessures multiples	195
Х	ХХ	308	269	9,127	7,096	1,884	1,309	Blessures professionnelles, n.c.a	199
60	70	898	817	15,988	16,579	3,036	3,199	Maladies professionnelles	203-399
х	-	Х	х	63	65	20	18	Dommages non corporels seu emert	405
11	60	412	565	9,791	11,406	2,476	2,674	Autres blessures ou ma act es	
1,125	1,433	11,258	10,282	219,952	217,352	60,416	64,145	professionnelles TOTAL	

TABLE 9. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury, and Industry Division, 1988-1989 - Concluded

				Industr	y Division		
		Transportatio & other ut		Tra	ide		insurance Lestate
Code	Nature of Injury	Tranen commi				Finances, assurances & affaires immobilières	
	'	501-57	79	602-	699	701	1-737
		1988	1989	1988	1989	1988	1989
00	Amputation or enucleation	46	64	168	174	12	10
10	Asphyxia, strangulation, drowning	xx	xx	x	xxx	х	х
20	Burn or scald (heat)	452	394	1,507	1,515	65	67
10	Concussion	303	370	380	403	54	85
50	Contusion, crushing, bruise	9,055	8,956	17,094	16,710	699	734
70	Cut, laceration, puncture	2,964	2,905	13,094	13,027	336	361
'2	Dislocation	185	205	272	282	14	12
5	Electric shock, electrocution	40	48	51	56	xx	xx
'8	Fracture	2,457	2,635	3,775	3,992	224	248
32	Hernia	349	445	678	835	30	54
15	Scratches, abrasion	1,688	1,566	5,611	5,119	138	131
38	Sprains and strains	24,304	25,017	39,903	40,360	1,792	1,894
95	Multiple injuries	<b>9</b> 89	1,002	948	1,055	13	30
99	Occupational injury, NEC	1,950	1,596	3,757	2,890	181	152
3-399	Occupational illnesses	2,065	2,311	4,311	4,453	204	274
15	Non-personal damage only	21	17	30	20	×	-
	Other occupational injury or illness	2,164	2,524	3,694	4,424	249	283
	TOTAL	49,037	50,061		95,323	4,017	4,343

TABLEAU 9 Nombre d'accidents acceptes avec perte de temps selon la nature de la lesion et l'activité economique 1988-1989 - fin

		at many committee of the con-	I male and a service and a ser	and defense	Dublio odes		
Cod	Nature de la lesion	Activites indeterminees ou imprecises		olique et	Admin, put defer		Servi
			999-00	91	902-9		
		1989	1988	1989	1988	1989	1988
	Amputation ou enucleation	12	13	38	32	133	133
110	Asphyxie, strangulation, noyade	х	xx	xxx	xxx	13	10
120	Brûlures ou echaudures (chaleur)	94	150	440	438	5,819	5,835
140	Commotions cerebrales	27	28	181	185	556	520
160	Contusions, ecrasements, meurtrissures	736	887	6,324	6,554	18,275	17,967
170	Coupures, dechirures, perforations	482	716	2,536	2,552	12,329	12,617
172	Luxation	23	24	137	166	425	385
175	Chocs électriques, electrocutions	XX	XX	24	25	66	81
178	Fracture	307	386	1,552	1,514	4,407	4,106
182	Hernie	39	47	303	215	770	526
185	Egratignures, eraflures	264	341	1,314	1,494	3,326	3,371
188	Entorses et foulures	1,819	2,360	19,871	19,419	56,065	53,543
195	Bressures multiples	232	252	684	657	1,423	1,279
199	Blessures professionnelles nicia	211	264	1,027	1,471	4,557	5,641
203 3	Ma'adies professionne es	548	515	2,111	2,064	6,382	5,914
405	Dommages non corporeis seu en er:	XX	xx	29	24	37	28
	Autres blessures ou naladies professionne es	280	797	1,914	1,504	5,974	5,360
	TOTAL	5,085	6,792	38,493	38.323	120.557	17,316



#### **Technical Notes**

#### Objective

The objective of the National Work Injuries Statistics Program is to provide information on occupational health and safety in Canada.

#### Data Source

The work injury and illness statistics originate from administrative records used by Workers' Compensation Boards to settle claims from injured workers. Statistics shown in this publication represent a census of all time-loss injuries and illnesses (including fatalities) as defined by the National Work Injuries Statistics Program (see Terms and Definitions).

#### Data Base and Processing

About 621,000 records have been received from territorial and provincial Workers' Compensation Boards by Statistics Canada in 1989 under a co-operative arrangement according to which the Boards provide Statistics Canada with the following coded data items for each time-loss injury:

- province,
- SCX,
- age,
- occupation,
- industry,
- month and year of the injury,
- nature of injury (identifying the injury in terms of its physical characteristics, e.g., sprains or fractures)
- part of body injured,
- source of injury (the object, substance, exposure or bodily motion directly resulting in the injury, e.g., noise or chemicals), and
- type of accident (the event directly resulting in the injury, e.g., fall or struck against).

After the data have been received by Statistics Canada they are checked for errors and consistency. Basically, this involves an edit for invalid codes and a time-series analysis. If large variances in year-over-year comparisons are observed, the appropriate Workers' Compensation Board is contacted to provide explanations or to correct the data. Similarly, if many invalid codes are found, the appropriate Board is approached to make corrections; otherwise the invalid codes are recoded to the category "unknown". It should be noted that the edit does not detect if valid codes have been used incorrectly.

#### Notes techniques

#### Objectif

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail a pour objectif de fournir de l'information sur la santé et la sécurité au travail au Canada.

#### Source des données

Les statistiques relatives aux accidents de travail et aux maladies professionnelles proviennent des dossiers administratifs utilisés par les Commissions des accidents du travail pour donner suite aux réclamations des travailleurs blessés. Les statistiques diffusées dans la présente publication constituent un recensement de toutes les lésions et maladies entraînant l'absence du travail (incluant les décès) telle que définie dans le cadre du Programme national de statistiques sur les accidents du travail (voir Termes et définitions).

#### Les données et leur traitement

En 1989, les commissions des accidents du travail des provinces et du territoire ont transmis environ 621,000 documents à Statistique Canada suivant un accord de coopération en vertu duquel, elles s'engagent à fournir à Statistique Canada, pour chaque lésion professionnelle entraînant des pertes de temps, les éléments d'information suivants, préalablement codés.

- la province,
- le sexe,
- · l'âge.
- la profession,
- l'activité économique,
- le mois et l'année de l'accident,
- la nature de la lésion (description de la blessure en fonction de ses caractéristiques physiques, par exemple, une entorse ou une fracture),
- le siège de la lésion,
- l'agent causal de la lésion (l'objet, la substance, l'exposition ou le mouvement du corps qui a causé la blessure, par exemple un bruit ou un produit chimique), et
- le genre d'accident (l'événement qui a causé la blessure, par exemple une chute ou un heurt).

Statistique Canada vérifie les données qu'il reçoit pour voir si elles renferment des erreurs et si elles sont cohérentes. Il s'agit essentiellement de vérifier la présence de codes invalides et d'effectuer une analyse chronologique. Si des variances importantes sont observées en comparant les données d'une année à l'autre, on communique avec la commission des accidents du travail concernée pour obtenir des explications. De la même façon, s'il découvre beaucoup de codes invalides, il entre en contact avec la commission intéressée pour ensuite prendre les mesures correctives qui s'imposent; autrement, les codes invalides sont convertis à la

#### Classification Standards

The National Work Injuries Statistics Program, hereafter also referred to as the "Program", uses the following three standards for the production of statistics:

- (a) injuries and illnesses: Canadian Work Injuries Standard,
- (b) occupation: Occupational Classification Manual, 1971 -Census of Canada (Catalogue 12-537);
- (c) industrial activity: Standard Industrial Classification, 1970 (Catalogue 12-501);

Under the existing arrangement, the Workers' Compensation Boards code all data according to these standards prior to transferring the information to Statistics Canada. Efforts are being made by all Program participants to follow these standards, as closely as possible.

The occupation of the injured worker is coded using Statistics Canada's Occupational Classification Manual, 1971, except for the Quebec Board which uses the Canadian Classification and Dictionary of Occupations, 1971. However, the manual used by the Quebec Board is very similar to the Program's standard, permitting an easy conversion of the codes from one standard to the other.

For industrial activity coding, the Standard Industrial Classification, 1970, has been used.

For injuries and illnesses, the Canadian Work Injuries Standard provides information on nature of injury, part of body injured, source of injury, and type of accident.

#### Coverage and Data Limitations

The National Work Injuries Statistics Program uses administrative records to compile work-related injury and illness statistics. Such records provide a readily accessible data source for general statistical information, thus eliminating the need for costly surveys. However, the user of the data must be aware that the data were collected primarily to meet specific program requirements. Two problems frequently identified with the use of administrative data for statistical purposes relate to data availability and population coverage.

catégorie "inconnu". Il convient de noter que la vérification effectuée ne permet pas de savoir si des codes valides ont été utilisés incorrectement.

#### Normes de classification

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail, qu'on appelle ci-dessous le "Programme", applique les trois normes suivantes à la production de statistiques:

- a) accidents et maladies: Classification canadienne des accidents du travail, 1990.
- b) profession: Classification type des professions, 1971-Recensement du Canada (nº 12-538 au catalogue);
- c) activité économique: Classification des activités économiques, 1970 (nº 12-501 au catalogue);

Aux termes des dispositions actuelles, les Commissions des accidents du travail codent toutes les données en fonction de ces normes avant de les transmettre à Statistique Canada. Tous les participants au programme s'efforcent de respecter ces normes du mieux qu'ils peuvent.

La profession du travailleur victime d'un accident du travail est codée à l'aide de la Classification type des professions de Statistique Canada (1971), sauf celle du Québec qui s'est servie de la Classification canadienne descriptive des professions de 1971 pour attribuer les codes de profession. Le manuel qu'a utilisé la commission du Québec est cependant très semblable à la norme du programme, ce qui permet de convertir facilement les codes d'un système à l'autre.

Par ailleurs, c'est la Classification des activités économiques de 1970 qui a servi à coder les activités économiques.

Pour le codage des accidents et des maladies, la Classification canadienne des accidents du travail fournit des renseignements sur la nature de la lésion, le genre d'accident, l'agent causal de la lésion et le siège de la lésion.

#### Couverture et restrictions aux données

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail utilise les dossiers administratifs pour rassembler des statistiques sur les lésions et les maladies liées au travail. Ces dossiers constituent une source de statistiques générales facilement accessible, ce qui élimine le besoin d'enquêtes onéreuses. Cependant, l'utilisateur de statistiques doit savoir que les données ont été conçues en fonction de programmes particuliers. L'utilisation des dossiers administratifs à des fins statistiques entaîne souvent deux genres de problèmes: l'actualité des données et la couverture.

Data availability depends on the accounting period of the program administered. For work injuries statistics the accounting period is the calendar year. Factors affecting the release date of national work injuries statistics are the time necessary for the Boards to process claims, and for Statistics Canada to compile the information for release.

Given the Program's standards and definitions or selection criteria, it should be noted that the data produced by the National Work Injuries Statistics Program differ slightly from information released by the Workers' Compensation Boards in their Annual Reports. For example, most Annual Reports contain statistics based on the "year of first payment" instead of being restricted to the year in which the injury occurred.

Population coverage is another area of concern. While administrative records provide census-type information with respect to the program administered, the data may not match target populations desirable for general analytical or statistical purposes. Therefore, statistics based on administrative records may exclude areas of the target population which may be of interest to certain analysts or policy makers.

The National Work Injuries Statistics Program collects data from eleven Workers' Compensation Boards. The acts and regulations administered, and the operations of all Boards are similar, however, they are not identical.

All Boards attempt to follow the Program's standards as closely as possible when supplying data. However, operational procedures may necessitate some variations.

The standard reference period for reporting work injuries statistics is the calendar year, but it should be noted that the data initially may have been collected on a fiscal-year basis. The data contain injuries by year of accident for which the first compensation for disability was made during the year of the accident, or the three-month period immediately following the reference year.

Consistency in the coding of industrial activity is difficult to achieve because the Boards are requested to follow Statistics Canada structures in an identical manner. However, the coders cannot always strictly follow the Standard Industrial Classification; hence, the same business may be assigned different codes from one jurisdiction to the next.

L'actualité des données dépend de la période comptable du programme visé. Dans le cas des statistiques relatives aux accidents du travail, la période comptable est l'année civile. La date de publication des statistiques sur les accidents du travail dépend du temps nécessaire au traitement des réclamations par les commissions et à la compilation de l'information pour fins de publication par Statistique Canada.

Compte tenu des normes et des définitions qui se rattachent au Programme national de statistiques sur les accidents du travail, il faut signaler que les données produites diffèrent légèrement des renseignements que présentent les commissions des accidents du travail dans leur rapport annuel. Par exemple, dans la plupart de ces rapports les données sont basées sur l'année du premier versement d'indemnisation plutôt que sur l'année où l'accident s'est produit.

La couverture constitue également une préoccupation. Même si les dossiers administratifs fournissent des données exhaustives en ce qui a trait au programme administré, ces données peuvent ne pas correspondre à la population cible souhaitable à des fins d'analyse générale ou statistiques. Par conséquent, les statistiques fondées sur des dossiers administratifs peuvent exclure des éléments de la population cible susceptibles d'intéresser certains analystes ou certains décideurs.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail permet de recueillir des données de onze commissions des accidents du travail. Les lois et les règlements administrés par les diverses commissions ainsi que le fonctionnement de ces commissions sont semblables, mais non identiques.

Lorsqu'elles fournissent des données, toutes les commissions essaient de respecter les normes du programme dans la mesure du possible. Cependant, certaines procédures opérationnelles peuvent parfois exiger qu'elles y dérogent.

La période normale de référence des données sur les accidents du travail est l'année civile. Cependant, il est à noter que l'information initiale a peut-être été recueillie sur la base de l'exercice financier. Les données portent sur tous les accidents qui sont survenus durant l'année et dont le premier versement d'indemnisation pour incapacité a été versé au cours de l'année où s'est produit l'accident ou au cours des trois premiers mois de l'année suivante.

Il est difficile d'en arriver à un codage uniforme de la branche d'activité parce que toutes les commissions doivent s'en tenir aux structures de Statistique Canada pour coder de façon homogène les accidents du travail. On peut toutefois s'attendre que les codeurs ne puissent pas toujours se conformer à la lettre à la Classification des activités économiques, et qu'ainsi une même entreprise soit classée dans des branches d'activité différentes d'une juridiction à l'autre.

Occupational illnesses are currently not well represented in the data for the following reasons. First, an illness has to be properly diagnosed and recognized under workers' compensation legislation. Second, occupational illnesses may be latent for many years and, if the cause is obscure, may be treated within the general health care system. Third, the coding manual may not contain codes necessary to identify all occupational illnesses.

Work injury rates permit direct comparisons between populations of different size. For the rates to be accurate, the injuries as captured by the Workers' Compensation Boards and the population at risk (average annual employment obtained from Statistics Canada surveys), must come from an identical universe. Problems with data coverage make it impossible to calculate accurate injury rates at the present time.

Within each jurisdiction the data are consistent over time, but differences are observed if interprovincial comparisons are made. Causes for some of these differences have been noted above. Others may arise from unique operating procedures and/or the populations covered in each province. It is recommended that the reader compare trends instead of absolute values.

#### Comments from Workers' Compensation Boards

The following comments explain a few of the year-overyear changes in the data received from the Workers' Compensation Boards.

Newfoundland: For 1988, the increase in the total number of injuries can be partially explained by an increase in the labour force.

Nova Scotia: In 1989, there was a change in the accident reporting form, and a new system to process data was implemented.

Quebec: 1) The increase in the number of injuries in the 15-19 age group in 1988 agrees with a similar increase in employment. 2) In 1988, the increase in the number of claims coded to "part of body" code 999 (unclassified) is the result of an increase in the number of illness claims accepted by the Quebec Board. 3) In 1988, a number of employers were reclassified from "forestry" (industry codes 031 to 039) to "manufacturing" (codes 101 to 399). 4) The Quebec Board has again provided data detailed by "nature of injury", "source of injury", "type of accident" and "occupation"; this means that coded data for 1988 and 1989 are now available.

Les maladies professionnelles ne sont que partiellement prises en compte dans les données actuelles pour les raisons suivantes. En premier lieu, une maladie doit être diagnostiquée maladie professionnelle et reconnue commetelle dans les lois relatives aux accidents du travail. En deuxième lieu, une maladie professionnelle peut demeurer latente pendant de nombreuses années et, si la cause n'est pas claire, elle peut être traitée dans le cadre des soins de santé généraux. En troisième lieu, certaines maladies professionnelles peuvent ne correspondre à aucun des codes figurant dans le manuel de codage en usage.

Les taux d'accident permettent la comparaison directe de populations de tailles différentes. Pour que ces taux soient exacts, les accidents tels que saisis par les commissions des accidents du travail et la population exposée, soit les "effectifs annuels moyens" provenant des enquêtes de Statistique Canada, doivent provenir d'un univers identique. Les problèmes liés à la couverture empêchent pour l'instant le calcul de taux d'accident précis.

Dans chaque province, les données sont cohérentes d'une année à l'autre; cependant, lorsqu'on veut comparer les données de deux provinces, on trouve des différences. Ce qui a été dit plus haut permet d'expliquer certaines de ces différences. D'autres découlent de l'utilisation de procédures particulières et/ou de la population exposée dans chaque province. Il est recommandé au lecteur de comparer les tendances plutôt que les valeurs absolues.

### Commentaires des commissions des accidents du travail

Les commentaires qui suivent expliquent certains changements observés d'une année à l'autre dans les données provenant des commissions des accidents du travail.

Terre-Neuve: En 1988, l'augmentation du nombre total de blessures et maladies s'explique partiellement par la croissance de la population active.

Nouvelle-Écosse: En 1989, le formulaire de rapport sur l'accident a été modifié et un nouveau système de traitement des données a été mis en place.

Québec: 1) En 1988, l'augmentation du nombre de lésions dans le groupe d'âge 15-19 ans correspond à une croissance importante de l'emploi dans ce groupe. 2) La commission ne code pas le "siège de la lésion" pour les maladies professionnelles. C'est pourquoi, en 1988, la catégorie "non classé" (code 999) montre une augmentation suite à une hausse du nombre de maladies professionnelles. 3) Un certain nombre d'employeurs ont été transférés de "forêts" (codes d'activité économique 031 à 039) à "industries manufacturières" (codes 101 à 399), ce qui explique en partie les changements survenus dans ces deux divisions industrielles en 1988. 4) La CSST peut de nouveau fournir les données détaillées par "nature de la lésion", "agent causal de la lésion", "genre d'accident" et "profession"; ainsi, les données codifiées de 1988 et 1989 sont maintenant disponibles.

Ontario: The revision of the Canadian Work Injuries Standard affected the 1989 data as follows: 1) Nature of injury: most cases coded in previous years under "occupational injury, NEC" (code 199) were shown under "other occupational injury or illness". 2) Part of body injured: "body systems" have been coded for the first time. 3) Type of accident: "exposure to noise" (code 40) has been coded separately; in previous years it was included with "rubbed or abraded" (code 08).

Manitoba: 1) The reader should note that "public administration" injuries (industry codes 902 to 991) are reported to the Manitoba Worker's Compensation Board on a voluntary basis and not all injuries may be included in this report. 2) Many of the differences between 1987 and 1988 can be explained by the new procedures adopted to collect and correct data for this year. 3) Starting in 1988, the coders discontinued the practice of using an estimate of 35 when the age of the injured worker was "unknown". 4) Decreases observed in the construction trades reflect a downturn in the construction industry in 1988.

Alberta: In 1989, the definition of amputation was expanded. Prior to 1989, a nature of injury was coded as amputation only if a complete joint was lost.

British Columbia: Starting in 1989, herniated discs are coded under "hernia" (nature code 182) instead of "strains" (nature code 188); moreover, injuries caused by a "rolling" log are coded under "wood items" (source code 5700) instead of "plants trees and vegetation" (source code 4700).

Ontario: La révision de la Classification canadienne des accidents du travail a touché les données de 1989 comme suit: 1) Nature de la lésion: la plupart des cas codés auparavant à "blessure professionnelle, n.c.a." (code 199) sont maintenant inclus sous l'item "autre blessure ou maladie professionnelle". 2) Siège de la lésion: les "systèmes" ont été codés pour la première fois. 3) Genre d'accident: "l'exposition au bruit" (code 40), qui était auparavant codé à "lésions par frottements ou abrasions" (code 08), est maintenant codé séparément.

Manitoba: 1) Le lecteur doit prendre note que l'administration publique du Manitoba rapporte ses données sur les accidents de travail sur une base volontaire. Par conséquent, les chiffres publiés pour cette activaté économique (codes 902 à 991) ne sont pas nécessairement complets. 2) Plusieurs des écarts entre les données de 1987 et celles de 1988 peuvent s'expliquer par un changement dans la façon de recueillir et corriger les données en 1988. 3) À partir de 1988, les codeurs ont cessé d'utiliser l'estimation de 35 ans lorsque l'âge du travailleur blessé était "inconnu". 4) Les diminutions enregistrées dans les professions reliées à la construction reflètent une baisse dans cette industrie en 1988.

Alberta: En 1989, la définition d'amputation s'est élargie; avant 1989, la nature d'une blessure n'était reconnue comme une amputation que si toute une jointure était perdue.

Colombie-Britannique: À partir de 1989, les hernies discales sont codées comme des hernies (code de nature 182) et non plus des foulures (code de nature 188); de plus, les blessures causées par un tronc d'arbre qui roule sont codées sous " articles en bois" (code d'agent causal 5700) au lieu de "plantes, arbres et végétaux" (code d'agent causal 4700).

#### Terms and Definitions

Definitions of terms used by the National Work Injuries Statistics Program are given below in alphabetical order.

#### Industry

An industry is defined as a group of enterprises, for example, companies and establishments, which are engaged in the same or similar kind of economic activity. Workers' Compensation Boards classify businesses according to their industrial activity for administrative purposes. The provincial acts are similar, but not identical; for example, the legislation may exclude certain industries from coverage. Hence, there exist differences in coverage among jurisdictions. For purposes of this report, the industry of the injured or ill worker is shown on the basis of the Standard Industrial Classification Manual, 1970, Statistics Canada (Catalogue 12-501).

#### Injury and Illness

An occupational injury is any injury resulting from a work-related accident, for example, a cut, a sprain, a fracture, or an amputation. Occupational illness, as distinct from a physical injury, results from conditions in the work environment.

- (a) Nature of injury or illness: the principal physical characteristics of an injury or illness.
- (b) Part of body injured: the part of body directly affected by an injury or illness.
- (c) Source of injury or illness: the object, substance, exposure or bodily motion which directly inflicted the injury or illness.
- (d) Accident type: the event which directly resulted in the injury or illness.

#### Occupation

Occupation is defined as the principal activity a person is engaged in at his/her place of work. The occupation of an injured or ill employee is coded according to the Occupational Classification Manual, Census of Canada, 1971, Statistics Canada (Catalogue 12-537).

#### Termes et définitions

Les définitions des termes utilisés dans le cadre du programme national de statistiques sur les accidents du travail sont données ci-après en ordre alphabétique.

#### Branche d'activité

La branche d'activité est un ensemble d'entreprises, par exemple, les compagnies et établissements qui exercent la même activité économique, ou une activité semblable. Les diverses commissions des accidents du travail classent, à des fins d'administration, les entreprises selon leurs activités économiques. Cependant, comme les lois provinciales ne sont pas tout à fait identiques (suivant la province par exemple, une loi peut ne pas s'appliquer à certaines branches d'activité), les branches visées ne sont pas les mêmes. Pour le présent rapport, la branche d'activité au sein de laquelle oeuvre le travailleur blessé ou malade provient de la Classification des activités économiques, 1970, Statistique Canada (nº 12-501 au catalogue).

#### Lésion et maladie

Une lésion professionnelle désigne toute lésion résultant d'un accident de travail, par exemple, une coupure, une entorse, une fracture ou une amputation. Une maladie professionnelle, par opposition à une lésion, résulte de l'exposition aux conditions du milieu de travail.

- Nature de la lésion ou de la maladie: la principale caractéristique physique de la lésion ou de la maladie.
- Siège de la lésion ou de la maladie: la partie du corps directement touchée par une lésion ou une maladie.
- Agent causal de la lésion ou de la maladie: l'objet, la substance, l'exposition ou le mouvement qui est directement responsable de la lésion ou de la maladie.
- d) Genre d'accident: l'événement qui a directement provoqué la lésion ou la maladie.

#### Profession

La profession est l'activité qu'exerce principalement une personne à son lieu de travail. Le code attribué à la profession de l'employé blessé ou malade est conforme à la Classification type des professions, Recensement du Canada, 1971, Statistique Canada (n° 12-538 au catalogue).

#### Reference Year

This is the calendar year for which the work injury and illness data have been reported. For purposes of the Program, this includes all time-loss injuries which occurred during the reference year and which were accepted by Worker's Compensation Boards by March 31 of the following year.

#### Time-loss Injury or Illness

A time-loss injury or illness is defined as an injury or illness where an employee is compensated for a loss of wages following an accident, or where a worker is compensated for a permanent disability with or without any time lost in his/her employment (for example, in cases where an employee receives compensation for a loss of hearing resulting from excessive noise in the work place).

#### Worker or Employee

For purposes of this report, a worker or an employee is defined as a person who is covered by workers' compensation legislation. It should be noted that coverage differs slightly between jurisdictions, and may include self-employed persons who have been accepted for coverage, as well as individuals who are deemed employees by Workers' Compensation Boards.

#### Année de référence

L'année de référence est l'année civile à laquelle s'appliquent les renseignements qui ont été donnés sur l'accident de travail ou la maladie professionnelle. Aux fins, du programme, cela comprend tous les accidents du travail avec perte de temps qui se sont produits durant l'année de référence et qui ont été acceptés par les Commissions des accidents du travail au plus tard le 31 mars de l'année suivante.

#### Lésion ou maladie entraînant une perte de temps

Une lésion ou une maladie entraînant une perte de temps est une lésion ou maladie qui fait en sorte que l'employé est indemnisé pour une perte de rémunération par suite d'un accident ou pour une incapacité permanente avec ou sans perte de temps de son emploi (par exemple, lorsqu'un employé reçoit une indemnité pour la perte de l'ouie causée par un niveau de bruit excessif à son lieu de travail).

#### Travailleur ou employé

Dans le présent rapport, un travailleur ou un employé est une personne qui est régie par une loi provinciale sur les accidents de travail. Il convient de noter que le champ d'application de ces lois varie légèrement d'une province à l'autre, et peut comprendre les travailleurs autonomes qui ont demandé d'être régis par ces lois et dont la demande a été approuvée ainsi que les personnes qui sont considérées comme des employés par les diverses commissions des accidents du travail.

#### Data Base Retrievals

This publication contains nine tables, eight of them showing three years of data for all the variables for which data have been collected. However, these are only a few of the large number of tables which can be generated from the Program's data base. This section identifies a few of the tabulations which can be made available on request.

Data can be examined not only along a single dimension corresponding to a single variable, but also at a more detailed level by choosing combinations of several variables to focus on specific subsets of the data. For example, a cross-tabulation of Part of Body by Type of Accident would show how many head injuries were caused by falling objects. Similarly, sources of injuries could be related to certain body parts, such as the feet or hands.

The work injury data can be used to answer questions to very specific inquiries. For example, relating the Nature of Injury to its Source of Injury, one finds that in 1989, of 72,644 cuts, lacerations and punctures, 23% were caused by non-powered hand tools, 22% by metal items, and 16% by machines. Of the cuts, lacerations and punctures, 53,711 (74%) involved the hand or the fingers, 3,322 (5%) the foot or the toes, and 1,873 (3%) the forearm.

Further details can be obtained from the Program's data base to study special relationships between data items. For example, examining **Occupations**, product fabricating, assembling and repairing employees sustained most sprains and strains, 13% out of a total of 259,548. For the population as a whole, the most frequent types of accident resulting in sprains and strains were overexertion (55%), bodily reaction (21%) and falls (14%). Sprains and strains were mostly caused by bodily motion (21%); boxes, barrels, containers and packages (17%); and working surfaces (12%). Most sprains and strains affected the back (54%).

#### Data Availability

Publications often provide only summary information. For many applications these data are not detailed enough. The following table contrasts the number of data items shown in this report with the number of data items available from the Program's data base.

#### Extractions de la base de données

Huit des neuf tableaux de cette publication présentent, par province et pour une période de trois ans, des données pour toutes les variables pour lesquelles des données ont été saisies. Toutefois, ce n'est qu'un exemple du grand nombre de tableaux pouvant être produits à partir de la base de données du Programme. Les paragraphes qui suivent identifient quelques-uns des tableaux que l'on peut obtenir sur demande.

Il est possible d'étudier une seule dimension correspondant à une seule variable. Toutefois, on peut aussi, à partir de données détaillées, choisir des combinaisons de plusieurs variables afin de mettre l'accent sur un sousensemble particulier de données. Par exemple, un recoupement des données du siège de la lésion selon le genre d'accident pourrait montrer combien de lésions à la tête ont été causées par des objets qui tombent. De même, l'agent causal de la lésion pourrait être relié à certaines parties du corps, telles que les pieds ou les mains.

La base de données peut être utilisée pour répondre à des questions spécifiques. Par exemple, en reliant la **nature** de la lésion à son agent causal, on constate que sur les 72,644 coupures, déchirures et perforations dénombrées en 1989, 23% impliquaient des outils à main non mécaniques, 22% des articles métalliques et 16% des machines. De ces coupures, lacérations et perforations, 53,711 (74%) affectaient la main ou les doigts, 3,322 (5%) le pied ou les orteils et 1,873 (3%) l'avant-bras.

D'autres aspects des accidents du travail se prêtent également à des examens détaillés. Par exemple, on retrouve 13% des 259,548 cas d'entorses et foulures chez les travailleurs dont la **profession** est la fabrication, le montage et la réparation de produits finis. Pour l'ensemble de la population, les genres d'accident les plus fréquents qui entraînent des entorses et foulures sont les efforts excessifs (55%), les mouvements du corps (21%) et les chutes (14%). Les principales causes d'entorses et foulures sont les mouvements du corps (21%), les boîtes, barils, récipients et paquets (17%) et les surfaces de travail (12%). La plupart des entorses et foulures affectaient le dos (54%).

#### Disponibilité des données

Les publications ne fournissent souvent qu'un résumé de l'information. Selon l'application qu'on en fait, ces données peuvent ne pas être suffisamment détaillées. Le tableau suivant indique le nombre de codes apparaissant dans cette publication par opposition au nombre de codes pouvant être extraits de la base de données.

#### Number of Data Items in the Publication and in the Data Base Nombre de codes dans la publication et dans la base de données

	Number of data items  Nombre de codes				
Variable	In the publication	In the Data Base			
	Dans la publication	Dans la base de données			
Nature of Injury - Nature de la lésion	3()	48			
Part of Body - Siège de la lésion	9	67			
Source of Injury - Agent causal de la lésion	51	317			
Type of Accident - Genre d'accident	16	103			
Occupation - Profession	23	488			
Industry - Activité économique	58	2"0			

#### SELECTED LABOUR DIVISION PUBLICATIONS

#### CHOIX DE PUBLICATIONS DE LA DIVISION DU TRAVAIL

#### Catalogue

#### **Employment and Earnings**

72-002 Employment, Earnings and Hours. Bil./Monthly Canada \$38.50<sup>1</sup>/\$385.00<sup>2</sup> United States US \$46.20<sup>1</sup>/\$462.00<sup>2</sup> Other Countries US \$53.90<sup>1</sup>/\$539.00<sup>2</sup>

72-005 Estimates of Labour Income. Bil./Ouarterly Canada \$22.50<sup>1</sup>/\$90.00<sup>2</sup> United States US \$27.00<sup>1</sup>/\$108.00<sup>2</sup> Other Countries US \$31.50<sup>1</sup>/\$126.00<sup>2</sup>

#### Work Injuries

72-208 Work Injuries. Bil./Annual Canada \$25.001 United States US \$30.001 Other Countries US \$35.00<sup>1</sup>

#### Unemployment Insurance

73-001 Unemployment Insurance Statistics. Bil./Monthly Canada \$14.70<sup>1</sup>/\$147.00<sup>2</sup> United States US \$17.60<sup>1</sup>/\$176.00<sup>2</sup> Other Countries US \$20.60<sup>1</sup>/\$206.00<sup>2</sup>

73-202s Unemployment Statistics Annual Supplement to Bil.(included with 73-001) Canada \$38.00<sup>1</sup> United States US \$46.00<sup>I</sup>

Other Countries US \$53.001

#### Pension Plans

74-001 Quarterly Estimates of Trusteed Pension Funds. Bil./Quarterly Canada \$11.00<sup>1</sup>/\$44.00<sup>2</sup>

United States US \$13.25<sup>1</sup>/\$53.00<sup>2</sup> Other Countries US \$15.501/\$62.002

Trusteed Pension Funds: Financial Statistics. 74-201 Bil./Annual

> Canada \$39.00<sup>1</sup> United States US \$47.001 Other Countries US \$55.001

74-401 Pension Plans in Canada Bil./Biennial Canada \$35.00<sup>1</sup> Other Countries \$42.00<sup>1</sup>

Single copy.

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A OT6.

#### Catalogue

#### Emploi et rémunération

72-002 Emploi, gains et durée du travail. Bil./mensuel Canada 38,50\$1/385\$2 Etats-Unis 46,20\$1/462\$2 US Autres pays 53,90\$\(^1/539\)\$\(^2\) US

72-005 Estimations du revenu du travail. Bil./trimestriel Canada 22,50\$1/90\$2 Etats-Unis 27\$1/108\$2 US Autres pays 31,50\$1/126\$2 US

#### Accidents du travail

72-208 Accidents du travail. Bil./annuel Canada 25\$1 Etats-Unis 30\$1 US Autres pays 35\$<sup>I</sup> US

#### Assurance-chômage

73-001 Statistiques sur l'assurance-chômage. Bil./mensuel Canada 14,70\$<sup>1</sup>/147\$<sup>2</sup> Etats-Unis 17,60\$<sup>1</sup>/176\$<sup>2</sup> US Autres pays 20,60\$1/206\$2 US

73-202S Statistiques sur l'assurance-chômage - supplément annuel au mensuel nº 73-001. Bil.(inclus avec 73-001) Canada 38\$<sup>I</sup> Etats-Unis 46\$1 US Autres pays 53\$1 US

#### Régimes de pensions

74-001 Estimations trimestrielles relatives aux caisses de retraite en fiducie. Bil./trimestriel Canada 11\$1/44\$2 Etats-Unis 13,25\$1/53\$2 US Autres pays 15,50\$1/62\$2 US

74-201 Caisses de retraite en fiducie: statistiques financières. Bil./annuel Canada 39\$1 Etats-Unis 47\$1 US Autres pays 55\$1 US

74-401 Régimes de pensions au Canada Bil./biennal Canada 35\$1 Autres pays 42\$1

Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un calalogue complet des publications courantes en s'adressant à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A OT6.

Annual subscription.

<sup>1.</sup> Par copie.

<sup>&</sup>lt;sup>2.</sup> Abonnement Annuel.



### Do you really have time to monitor over 200 Trusteed Pension Funds?

#### Y ou do - if you subscribe to Quarterly Estimates of Trusteed Pension Funds

The only periodical of its kind in Canada, Quarterly Estimates surveys the 200 largest trusteed pension funds, which hold 85% of the assets of all trusteed funds. The result is detailed, aggregate estimates of the income, expenditure and assets of approximately 3,800 funds operating in Canada

Each issue gives you

- current financial data for employee and employer contributions to the fund;
- investment income, profits and losses on sales of securities;
- · pension payments and annuity purchases

Distribution of investment portfolios among such vehicles as stocks, bonds, pooled funds and short term holdings is also highlighted. The accompanying analysis examines trends, growth and performance over time

#### Get the numbers.

Subscribe to **Quarterly Estimates of Trusteed Pension Funds,** (Catalogue No. 74-001) for the regular update you need. A subscription to this quarterly is \$44 annually in Canada, US\$53 in the United States and US\$62 in other countries.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication



# Vous avez le temps de vous renseigner sur plus de 200 caisses de retraite en fiducie?

O ui - si vous vous abonnez à Estimations trimestrielles relatives aux caisses de retraite en fiducie.

Ce périodique, unique en son genre au Canada, passe en revue la situation des 200 plus importantes caisses de retraite en fiducie, qui représentent 85 % de l'actif de l'ensemble des caisses de retraite. Le résultat prend la forme d'estimations détaillées et globales des recettes des dépenses et de l'actif d'environ 3 800 caisses de retraite au Canada

Chaque numéro vous présente

- des données financières courantes relativement aux cotsations de l'employé et de l'employeur à la caisse de retraite:
- les revenus de placements ainsi que les profits et pertes sur les ventes de titres;
- les paiements des pensions et les achats de rentes

Vous y trouverez également des renseignements sur la répartition des portefeuilles de placement entre les actions, les obligations, les fonds communs et les placements à court terme ainsi qu'une analyse des tendances, de la croissance et du rendement dans le temps

#### Abonnez-vous!

La publication Estimations trimestrielles relatives aux caisses de retraite en fiducie (n° 74-001 au catalogue) vous permet d'obtenir régulièrement les données à jour dont vous avez besoin. L'abonnement à cette publication trimestrielle coûte 44 \$ par année au Canada. 53 \$ US aux États-Unis et 62 \$ US dans les autres pays

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1 A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication)

For faster service, using VISA or MasterCard, call toll-free,

Pour un service plus rapide, utilisez votre carte VISA ou MasterCard et composez sans frais le

1-800-267-6677

## Introducing

Perspectives on Labour and Income

Canada's essential employment and income information - now in one quarterly journal

If you're responsible for developing employment strategies, negotiating labour contracts, forecasting economic trends, or administering social programs, you'll find *Perspectives on Labour and Income* indispensable.

It will keep you up-to-date on the latest Canadian trends in employment... unemployment insurance, pensions, and industry changes... and income... earning gaps between men and women, family income and spending habits, and more. Every issue of this quarterly journal contains:

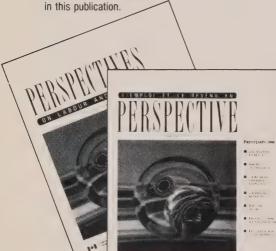
- Feature Articles... in-depth information on vital topics
- Forum... an arena for discussion among researchers and readers
- Sources... a compendium of new information sources, news and updates on current research
- Key Labour and Income Facts... over 60 indicators let you monitor the trends on a national and provincial level.

## Don't miss a single issue. Order your subscription today!

Perspectives on Labour and Income

(Catalogue No. 75-001E) is \$53 annually (4 issues) in Canada, US\$64 in the United States and US\$74 in other countries.

To order, write: Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre, listed



## Nouveau!

L'emploi et le revenu en perspective

Toute l'information essentielle sur l'emploi et le revenu au Canada dans une nouvelle revue trimestrielle

Si vous avez la responsabilité d'élaborer des stratégies d'emploi, de négocier des contrats de travail, de prévoir les nouvelles tendances du marché ou d'administrer des programmes sociaux, vous ne pouvez pas vous passer de L'emploi et le revenu en perspective..

Cette revue vous renseigne sur tout ce qui se passe dans le domaine de l'emploi... les employés à temps partiel, les pensions, les changements de l'industrie... et des revenus... les disparités salariales entre hommes et femmes, le revenu familial et les habitudes de consommation et plus encore. Chaque numéro de cette revue trimestrielle comprend :

- Des articles de fond... des analyses détaillées sur des sujets de l'heure
- Un forum... une tribune pour échanger vos idées et connaître l'opinion des autres chercheurs et lecteurs
- Des sources... un condensé de nouvelles sources d'information, de renseignements et une mise à jour sur les recherches en cours
- Des indicateurs clés de l'emploi et du revenu...
  plus de 60 indicateurs vous permettant
  d'analyser les tendances du marché provincial
  et national.

Ne ratez pas un seul numéro. Abonnez-vous dès aujourd'hui!

Un abonnement à *L'emploi et le revenu en perspective* (n° 75-001F au catalogue) coûte 53 \$ pour quatre numéros par an au Canada, 64 \$ US aux États-Unis et 74 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste dans la présente publication).

For faster service, call toll free and use your VISA or MasterCard.

Canada

Pour obtenir votre revue plus rapidement, composez le numéro suivant sans frais et portez la commande à votre compte VISA ou MasterCard.

1-800-267-6677





Catalogue 72-208 Annual

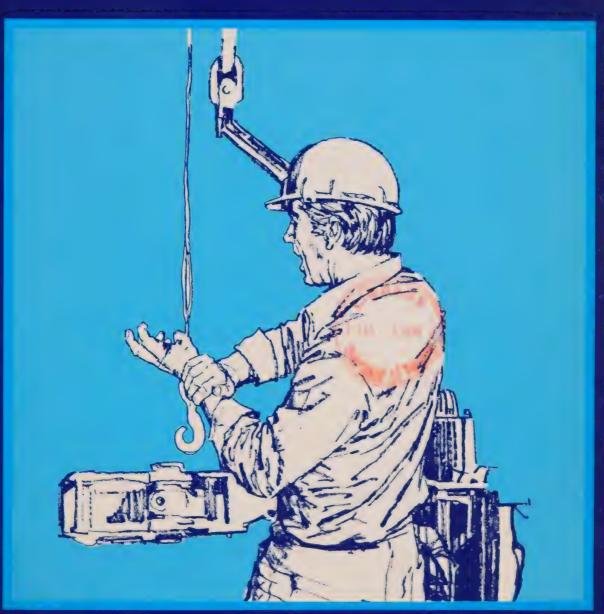
## Work Injuries

1988-1990

Catalogue 72-208 Annuel

## Accidents du travail

1988-1990





Stalistic: Canada Statistique Canada Canadä

#### Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

#### How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Labour Division

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-4040) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick	
and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served	
by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories	
(area served by	

#### How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Call collect 403-495-3028

1(613)951-7277

NorthwesTel Inc.)

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto Credit card only (973-8018)

#### Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

#### Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Division du travail

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-4040) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick	
et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la CB.	
(territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zénith 0-8913

Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la

NorthwesTel Inc.) Appelez à frais virés au 403-495-3028

#### Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto

Carte de crédit seulement (973-8018)



Statistics Canada

Labour Division

## Work Injuries

1988-1990

Statistique Canada

Division du travail

## Accidents du travail

1988-1990

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada

Minister of Industry,
 Science and Technology, 1991

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Chief, Author Services, Publications Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6

December 1991

Price: Canada: \$30.00 United States: US\$36.00 Other Countries: US\$42.00

Catalogue 72-208

ISSN 0835-233X

Ottawa

Publication autorisee par le ministre responsable de Statistique Canada

Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1991

Tous droits reserves. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la presente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit enregistrement sur support magnetique, reproduction electronique, mecanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un systeme de recouvrement sans l'autorisation ecrite prealable du Chef, Services aux auteurs, Division des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6

Decembre 1991

Prix: Canada: 30 \$
Etats-Unis: 36 \$ US
Autres pays: 42 \$ US

Catalogue 72-208

ISSN 0835-233X

Ottawa

#### **Symbols**

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- -- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.

#### Note

The statistics published in this report originate from administrative records used by eleven Workers' Compensation Boards and Commissions to settle claims from injured workers. Each of the eleven Boards and Commissions is an independent agency governed by its own legislation and having its own operating procedures. Differences between Boards and Commissions should therefore be taken into account when analyzing the statistics or making inter-jurisdictional comparisons. To gain a better understanding of the statistics and to find explanations for certain observations, please read the "Technical Notes" at the end of this publication.

#### Confidentiality

The Statistics Act prohibits the disclosure of information that would lead to the identification of any individual person, business or organization. To meet this requirement the values between "1" and "9" in all tabulations have been replaced with symbols as follows:

1 to 3 = x

4 to 6 = xx, and,

7 to 9 = xxx.

This publication was prepared under the direction of:

- Horst Stiebert, Chief, Unemployment Insurance Statistics Section
- Joanne Prouts, Head, National Work Injuries Statistics Program
- David Le Blanc, Technical Officer

#### Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- nombres rectifiés.

#### Nota

Les présentes statistiques sont tirées des dossiers administratifs qu'utilisent les onze commissions des accidents du travail pour régler les demandes d'indemnisation des travailleurs blessés. Chaque commission est un organisme indépendant régi par ses propres lois et ses propres règles de fonctionnement. Il y a donc lieu de tenir compte des différences entre les commissions dans l'analyse des statistiques ou dans l'établissement de comparaisons inter-juridictionnelles. Pour une explication des statistiques et de certaines observations, se reporter aux "Notes techniques" à la fin de la présente publication.

#### Confidentialité

La Loi sur la statistique interdit à quiconque de divulguer des renseignements qui permettent d'identifier une personne, une entreprise ou un organisme. Pour satisfaire à cette exigence, tout en procurant à l'utilisateur le plus de détails possibles, les valeurs entre "1" et "9" dans tous les tableaux ont été remplacées par les symboles suivants:

1 à 3 = x;

 $4 \ a \ 6 = xx; et$ 

7 à 9 = xxx.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- Horst Stiebert, chef, Section de la statistique de l'assurancechômage
- Joanne Proulx, chef, Programme national de statistiques sur les accidents du travail
- · David Le Blanc, agent technique

#### Table of Contents

#### Table des matières

	Page		Page
Highlights	5	Faits saillants	5
Introduction	7	Introduction	7
Table		Tableau	
Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Sex and Province, 1988-1990	11	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le sexe et la province, 1988-1990</li> </ol>	11
Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Age Group and Province, 1988-1990	12	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le groupe d'âge et la province, 1988-1990</li> </ol>	12
3. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1988-1990	14	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1988-1990</li> </ol>	14
4. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1988-1990	20	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1988-1990</li> </ol>	20
5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1988-1990	26	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1988-1990</li> </ol>	26
6. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Type of Accident and Province, 1988-1990	36	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1988-1990</li> </ol>	36
7. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1988-1990	4()	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1988-1990</li> </ol>	40
Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1988-1990	44	Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1988-1990	44
<ol> <li>Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Industry Division, 1988-1990</li> </ol>	48	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et l'activité économique, 1988-1990</li> </ol>	***
Technical Notes	55	Notes techniques	53
Terms and Definitions	59	Termes et définitions	
Data Availability	61	Disponibilité des données	t, .



#### Highlights1

In 1990, there were 586,770 work-related injuries and illnesses in Canada for which eleven Workers Compensation Boards and Commissions accepted claims for time-loss and permanent disability. This is a decrease of almost 6% from the previous year, and mainly results from changes in economic conditions.

- Of the total number of injuries and illnesses reported, the most frequent injuries were sprains and strains (42%); contusions, crushings and bruises (16%); and cuts, lacerations and punctures (11%).
- The back was the part of body most frequently injured (28%); followed by the wrist, hand or fingers (21%); and the ankle, foot or toes (10%).
- Bodily motion was the most frequent source of injury (13%), followed by working surfaces (12%). Next, at 11% each, were metal items; and boxes, barrels, containers and packages.
- Most frequently the injury was caused by overexertion (28%), a worker being struck by an object (16%), or falls (15%).

#### Focus on Three Occupations in Hospitals

In 1990, hospitals reported 30,487 time-loss injuries. Fifty-three percent of these injuries were sustained by persons employed in nursing occupations, followed by workers in other service occupations (mainly cleaning staff) (10%), and food preparation occupations (9%).

In hospitals, the most frequent time-loss injury was a sprain or strain to the back which resulted from overexertion while moving objects. In the case of nursing occupations, this arose from the handling of patients. For the other two groups, the back injury was caused by the movement of objects such as boxes, barrels, containers or packages.

Sex: Of all time-loss injuries reported by hospitals, 71% were sustained by females. This reflects the high proportion of females employed in this industry. By occupational group, for nursing occupations the proportion was 83%, for other service occupations it was 59%, and for food preparation occupations it was 66%. In comparison, of the total number of injuries reported in 1990, the proportion for females was 23%.

#### Faits saillants1

En 1990, on a dénombré au Canada 586,770 accidents de travail pour lesquels des demandes d'indemnisation pour perte de temps ont été acceptées par onze Commissions des accidents du travail. Ceci représente une diminution d'environ 6% par rapport à l'année précédente, et s'explique principalement par les changements affectant les conditions économiques.

- Les lésions les plus fréquentes sont les entorses et les foulures (42%), les contusions, les écrasements et les meurtrissures (16%), et les coupures, déchirures et perforations (11%).
- Le siège de la lésion le plus souvent touché est le dos (28%), suivi du poignet, de la main ou des doigts (21%) et de la cheville, du pied ou des orteils (10%).
- Les mouvements du corps causent la plupart des accidents du travail (13%) suivis de près par les surfaces de travail (12%) et, enfin par les articles métalliques et les boîtes, barils, contenants et paquets (11% chacun).
- L'événement ayant entraîné le plus d'accidents de travail est un effort excessif (28%), suivi du fait d'être heurté par un objet (16%) et enfin les chutes (15%).

#### Pleins feux sur trois professions du milieu hospitalier

Des 30,487 blessures et maladies entraînant une perte de temps qui ont affecté le personnel hospitalier au Canada en 1990, 53% touchaient les professions reliées aux soins thérapeutiques et secteurs connexes, i.e. les infirmières(iers), 10% les autres services (surtout le personnel d'entretien) et 9% le personnel affecté à la préparation des aliments et boissons et services connexes.

L'accident de travail qui affecte le plus fréquemment les employés d'hôpitaux pourrait se résumer en une entorse au dos survenue après un effort excessif lors de la manipulation d'objets. En ce qui concerne les infirmières(iers), on parle de manipulation des patients. Pour les deux autres groupes, il s'agit du déplacement d'objets tels que les boîtes, barils, contenants ou paquets.

Sexe: 71% des accidents avec perte de temps rapportés par les hôpitaux touchent les femmes. Ceci reflète le taux élevé de femmes dénombrées dans ce milieu. Par profession, 83% des accidents affectant les infirmières(iers) touchent les femmes; pour le personnel d'entretien, cette proportion est de 59%, et, pour le personnel affecté à la préparation des aliments, 66%. En comparaison pour l'ensemble des travailleurs, 23% des accidents s'appliquent aux femmes.

- Nature of Injury: In hospitals, the proportion of sprain and strain injuries was 67% for nursing occupations, 56% for other service occupations, and 38% for persons employed in food preparation occupations. Sprains or strains are the most common injuries in the work place, accounting for 44% of all time-loss injury claims accepted by Workers' Compensation Boards and Commissions in 1990.
- Part of Body Injured: As a proportion of the total number of injuries sustained by persons employed in nursing occupations, 49% were injuries to the back. For other service occupations, the proportion of back injuries was 31%, while it was 24% for workers employed in food preparations (32% of the injuries for this occupational group were injuries to the wrist, hand or fingers). In comparison, for the population as a whole, 28% of the reported time-loss injuries were injuries to the back.
- Source of Injury: Most frequently persons employed in nursing occupations were injured while handling patients (63% of the injuries reported). For the food preparation occupations and the other service occupations, the most frequent source of injury was boxes, barrels, containers or packages (21% and 25% respectively). For the population as a whole, bodily motion was the most frequent source of injury (13%).
- Type of Accident: Overexertion was the most frequent type of accident reported in hospitals, that is, 62% for nursing occupations, 40% for other service occupations, and 26% for food preparation occupations. For the population as a whole, overexertion was reported as the type of accident in 28% of the cases.

- Nature de la lésion: La proportion d'entorses et foulures pour les infirmières(iers) en hôpital est de 67%. Pour le personnel d'entretien, cette proportion est de 56% et, pour le personnel affecté à la préparation des aliments, de 38%. Les entorses et foulures sont les blessures les plus fréquentes dans le milieu du travail, avec une proportion de 44% de toutes les réclamations acceptées par les Commissions des accidents du travail en 1990.
- Siège de la lésion: De toutes les blessures subies par les infirmières(iers), 49% touchent le dos. Pour le personnel d'entretien, la proportion de blessures au dos est de 31%; pour le personnel affecté à la préparation des aliments, cette proportion est de 24% (les blessures au poignet, à la main et aux doigts comptent pour 32% des blessures subies par ce groupe). En comparaison, pour l'ensemble des travailleurs, 28% de toutes les blessures et maladies affectent le dos.
- Agent causal de la lésion: La principale cause d'accident qui affecte les infirmières(iers) désigne les personnes, i.e. les patients (63% des blessures). Pour le personnel d'entretien et le personnel affecté à la préparation des aliments, la cause la plus fréquente de blessure est une boîte, un baril, un contenant ou un paquet (21% et 25% respectivement). En comparaison, pour l'ensemble des travailleurs, les mouvements du corps sont la première cause de blessures avec 13%.
- Genre d'accident: Le genre d'accident le plus fréquent en hôpital est l'effort excessif. Les infirmières(iers) se démarquent avec 62%, suivis du personnel d'entretien avec 40% et, enfin, le personnel affecté à la préparation des aliments avec 26%. Pour l'ensemble des travailleurs, l'effort excessif représente aussi le genre d'accident le plus fréquent avec 28% des accidents observés.

#### Introduction

Over one million Canadians are injured every year in work-related accidents. About half these injuries are sufficiently severe that employees need to take time off work to recover.

Programs to protect workers against wage loss while off work, and to assist them in their recovery if they were injured in the course of their employment, were established in Canada as early as 1915. Today, workers are protected under federal, provincial, and territorial laws against the consequences of work-related injuries and illnesses.

In Canada, workers' compensation is based on the principle of collective liability, and may be viewed as a type of compulsory insurance. Under this system all eligible employees receive protection, but are precluded from taking legal action against their employer.

Coverage for employers under worker' compensation is compulsory, except for exemptions specified in the various acts in different provinces. For example, small businesses or industries such as agriculture or domestic service may be exempted. However, as a rule, exempted undertakings may apply for voluntary coverage.

The Workers' Compensation Boards and Commissions are responsible for administering the acts in their respective jurisdictions. Important functions, in this context, are to adjudicate whether or not workers are eligible for benefits and to decide on a process leading to their rehabilitation.

Given the large number of work-related injuries and illnesses occurring every year, as well as rising costs to employers and employees affected by industrial accidents, there has been a growing need for detailed national work injury and illness statistics. To respond to this need a program has been established to utilize Workers' Compensation Board and Commission claim records for statistical purposes.

The National Work Injuries Statistics Program is a cooperative arrangement under which the provincial and territorial Workers' Compensation Boards and Commissions supply data on accepted time-loss claims for work injuries, and Statistics Canada is responsible for co-ordinating the establishment of standards and their maintenance, and for the processing and release of the tabulated data. The objective of the National Program is to provide information on occupational health and safety in Canada. Chaque année, plus d'un million de Canadiens sont victimes d'accidents du travail. Dans la moitié des cas environ, la lésion est suffisamment sérieuse pour obliger l'employé à s'absenter du travail afin de recouvrer la santé.

Il existe au Canada, depuis 1915, des programmes visant à protéger les travailleurs contre les pertes de revenu et à les aider à se rétablir s'ils sont blessés au travail. De nos jours, les travailleurs sont protégés par des lois fédérales, provinciales, et territoriales, contre les conséquences des accidents du travail et des maladies professionnelles.

Au Canada, l'indemnisation en cas d'accidents du travail est fondée sur le principe de la responsabilité collective; elle peut être considérée comme un type d'assurance obligatoire. Selon ce système, tous les employés admissibles sont protégés mais ne peuvent pas toutefois intenter de poursuites judiciaires contre leur employeur.

Il est obligatoire pour un employeur d'adhérer aux programmes d'indemnisation des accidents du travail; cependant, les diverses lois provinciales prévoient quelques exceptions. Par exemple, les petites entreprises ou industries, comme l'agriculture ou les services domestiques, peuvent être exemptées. Toutefois, les entreprises exemptées peuvent en général adhérer volontairement aux programmes.

Les commissions des accidents du travail sont responsables de l'application des lois dans leur secteur de compétence. Elles doivent par conséquent effectuer des tâches importantes, soit déclarer si un travailleur est admissible ou non aux indemnisations et déterminer sa méthode de réadaptation.

Vu le nombre élevé de maladies professionnelles et d'accidents du travail observés chaque année ainsi que la hausse des frais que doivent assumer les employeurs et les employés touchés par ces accidents, le besoin de statistiques nationales sur les accidents du travail et les maladies professionnelles s'est fait de plus en plus sentir. Pour répondre à ce besoin, on a mis sur pied un programme prévoyant l'utilisation des demandes d'indemnisation des commissions des accidents du travail à des fins statistiques.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail repose sur un accord collectif selon lequel les commissions des accidents du travail provinciales et territoriales fournissent des données concernant les demandes acceptées pour des accidents du travail entraînant une perte de temps, et Statistique Canada a la responsabilité de coordonner l'établissement des normes et leur tenue à jour, ainsi que celle du traitement, de la préparation et de la publication des tableaux statistiques. L'objectif du Programme national est de fournir de l'information sur la santé et la sécurité au travail au Canada.

The information collected by the National Work Injuries Statistics Program includes all time-loss injuries and illnesses accepted by the Boards and Commissions. Thus, the data contained in this report represent a census of all work-related injuries and illnesses resulting in compensation for wage-loss and/or permanent disability.

This publication contains the seventh set of statistics released under the aegis of the National Work Injuries Statistics Program. The information is as complete as possible, however, the reader should note that the data originate from administrative records used to settle claims. The Boards and Commissions are governed by their own legislation and have their own operating procedures. Differences between Boards and Commissions should be taken into account when analyzing the data or making comparisons between jurisdictions. To gain a better understanding of the statistics, and to find explanations for certain observations, the reader should consult the "Technical Notes" following the tables.

This report contains summary information. The section on Data Base Retrievals at the end of this publication advises the reader on the availability of detailed data and cross-sectional tabulations.

#### New Developments

The coding standard was revised for the coding of the 1989 data, and new codes were added to the manual to provide more detail. Where data for new codes are shown, information for years prior to 1989 is not available.

The industry of the injured or ill worker is publish ed according to the 1980 Standard Industrial Classification (1980 SIC).

Some Quebec data for the year 1989, have been corrected. Codes affected are found in Nature of Injury and Type of Accident.

Inquiries about the National Program and requests for additional data, available on a cost recovery basis, may be made to:

Joanne Proutx or Horst Stiebert Statistics Canada National Work Injuries Statistics Program Labour Division Ottawa, Ontario K1A 0T6

Tel.: (613) 951-4040 or 951-4044

Fax: (613) 951-4087

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail recueille des renseignements sur tous les accidents et maladies entraînant une perte de temps qui sont reconnus par les commissions. Par conséquent, les données du présent rapport constituent l'inventaire de toutes les maladies professionnelles et de tous les accidents du travail pour lesquels l'employé a touché une indemnité de perte de revenu ou d'incapacité permanente ou les deux.

Nous publions ici la septième série de statistiques établies dans le cadre du Programme national de statistiques sur les accidents du travail. L'information est aussi exacte que possible. Cependant, le lecteur doit prendre note que les données sont tirées des dossiers administratifs qu'utilisent des commissions indépendantes régies par leurs propres lois et leurs propres règles de fonctionnement dans le but de régler les demandes d'indemnisation. Il y a donc lieu de tenir compte des différences entre les commissions dans l'analyse des données ou dans l'établissement de comparaisons entre juridictions. Pour une explication des statistiques et de certaines observations, se reporter aux "Notes techniques" après les tableaux.

Ce document contient des données générales. La section "Extractions de la base de données" à la fin de cette publication décrit les niveaux de détails et recoupements disponibles.

#### Changements récents

La norme de codage a été révisée pour le codage des données de 1989. Ainsi, de nouveaux codes ont été ajoutés afin de fournir plus de détails. En ce qui concerne ces nouveaux codes, l'information antérieure à 1989 n'est pas disponible.

Les données sont maintenant publiées selon la classification type des industries de 1980 (CTI 1980).

Les données 1989 du Québec ont été corrigées. Certains codes de nature de la lésion et de genre d'accident ont été affectés.

Veuillez adresser vos questions sur le Programme national ou vos demandes de données supplémentaires (disponibles moyennant le recouvrement des frais) à:

Joanne Proulx ou Horst Stiebert
Statistique Canada
Programme national de statistiques sur les accidents du travail
Division du travail
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Tél.: (613) 951-4040 ou 951-4044

Fax: (613) 951-4087

Statistical Tables

Tableaux statistiques

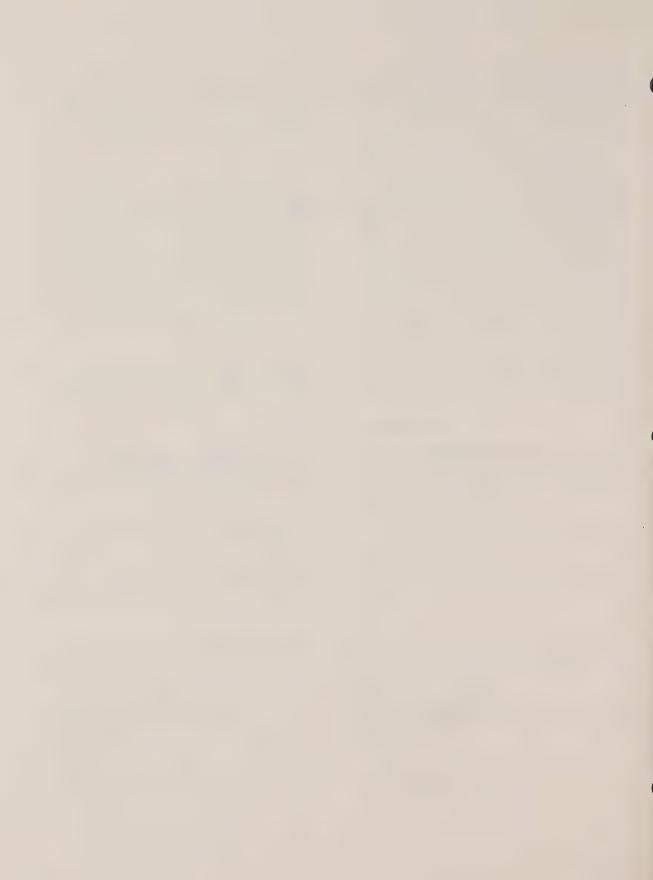


TABLE 1. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Sex and Province, 1988-1990

TABLE 1. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le sexe et la province, 1988-1990

			New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Sex		Total					Québec	Ontari
			Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		0111011
			Neuve	Prince-	velle-	Veau-		
				Édouard	Écosse	Brun-		
						swick		
Male Hommes	1988	482,248	7,367	1,634	8,915	0.000	477.007	455.54
water - Frommies	1989	478,408	7,864	1,686	10,815	9,289	177,227 175,849	155,540 145,742
	1990	442,005	7,476	1,712	9,784	9,581	161,781	128,38
Female – Femmes	1988	134,399	2,561	801	2,304	2,520	40,830	52,24
	1989	137,439	2,777	764	3,080	2,460	42,859	50,825
	1990	135,604	2,872	839	3,044	2,647	42,953	47,654
Unknown - Inconnu	1988	1,350	138	44	40	310		709
	1989	5,132	48	400	X	290	-	4,400
	1990	9,161	20		42	280	-	8,403
TOTAL	1988	617,997	10,066	2,435	11,219	12,119	218,057	208,499
	1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,96
	1990	586,770	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734	184,444
					British		North-	
					Columbia		west	
		Mani-	Saskat-	Alberta			Terri-	
		toba	chewan				tories	
					Colombie-		Terri-	
					Britan-		toires du	
					nique		Nord-ouest	
Male Manager	4000	47.676	44.050	00.046	60.000		4.005	
Male - Hommes	1988	17,578	11,258	33,846	58,363		1,225	
	1989 1990	16,725 16,096	10,234 10,081	34,744 29,578	63,221 66,540		1,195 989	
Female – Femmes	1988	5,028	3,630	9,321	15,050		110	
- Commo	1989	4,883	3,649	9,668	16,386		88	
	1990	5,269	3,634	8,704	17,918		70	
Jnknown – Inconnu	1988	XX	_	182	XX		-	
	1989	10	X	370	XX		X	
	4000	XX	-	405	XX		X	
	1990							
TOTAL	1988	22,612	14,888	43,349	73,418		1,335	
TOTAL .			14,888 13,886	43,349 44,782	73,418 79,613		1,335 1,286	

TABLE 2. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Age-Group and Province, 1988-1990

			A1	Delesso	Maria			
			New-	Prince	Nova	New		
			found-	Edward	Scotia	Bruns-		
			land	Island		wick		
Age-Group		Total					Québec	Ontario
			Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
			Neuve	Prince-	velle-	veau-		
				Édouard	Écosse	Brun-		
						swick		
15 10 years	1988	26 910	 1 000	181	439	663	12 067	12 106
15-19 years		36,810	1,088 529	175	689	573	13,867 13,813	13,186 11,453
	1989 1990	34,988 28,824	483	194	556	531	11,165	8,685
	1990	20,024	403	134	550	331	11,105	6,065
20-24 years	1988	101,761	1,831	402	1,553	1,743	38,970	32,689
	1989	95,290	1,721	374	1,898	1,604	36,180	29,075
	1990	82,044	1,495	388	1,701	1,595	29,884	23,608
05.00	4000	440 400	4 704	005	0.004	0.040	44.000	05.540
25-29 years	1988	113,423	1,781	385	2,004	2,013	41,030	35,512
	1989	112,133	1,891	427	2,534	1,973	40,707	34,257
	1990	102,462	1,829	396	2,301	2,003	36,451	30,651
30-34 years	1988	96,121	1,609	349	1,903	1,862	34,931	29,501
00 01,00.0	1989	98,621	1,817	365	2,272	1,854	35,749	29,208
	1990	95,628	1,705	369	2,206	1,939	34,463	27,332
35-39 years	1988	74,455	1,281	328	1,666	1,512	26,485	23,602
	1989	76,874	1,485	317	2,046	1,535	27,743	22,937
	1990	76,603	1,549	325	1,871	1,682	27,686	22,023
40-44 years	1988	59,072	896	247	1,231	1,174	21,268	19,347
	1989	61,608	1,152	273	1,568	1,240	22,299	19,026
	1990	62,253	1,336	313	1,539	1,306	22,367	18,888
45-49 years	1988	43,707	565	166	858	763	15,789	14,761
40-49 yours	1989	44,871	797	205	1,071	875	16,336	14,257
	1990	45,122	867	178	1,109	845	16,749	13,746
		40,122	00,	1,0	1,100	0.40	10,740	10,740
50-54 years	1988	34,929	432	154	686	614	11,719	12,451
	1989	34,837	533	128	829	566	11,955	11,861
	1990	34,726	561	174	786	634	11,950	11,474
EE EO VOORD	1988	27,476	257	122	492	436	0.000	10,040
55-59 years	1989	26,924	324	88	598	436	9,028 9,046	9,370
	1990	26,924	349	120	528	436	9,046	8,923
	1990	20,426	348	120	526	490	9,005	0,923
60-64 years	1988	14,402	107	45	271	184	4,297	5,574
	1989	14,092	167	48	258	195	4,244	5,201
	1990	13,731	169	54	238	201	4,291	4,879
SE veers and over	1000	0.000	<b>~~</b>	XX	00	00	400	700
65 years and over	1988 1989	2,289 2,494	XXX	XXX	83 132	22 18	499 594	792 766
	1990		16		35	22		
	1990	2,602	10	XXX	35	22	684	737
Unknown	1988	13,552	212	50	33	1,133	174	11,044
	1989	18,247	266	41	X	2,214	42	13,556
	1990	16,347	XXX	32	-	1,254	39	13,498
All ages	1988	617,997	10,066	2,435	11 210	12 110	218.057	208,499
All ayes	1989	620,979	10,689	2,435	11,219 13,897	12,119 13,083	218,057 218,708	200,967
	1990	586,770	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734	184,444
	1990	586,770	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734	184

TABLEAU 2. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le groupe d'âge et la province, 1988-1990

		British Columbia	Northwest Terri-				
A ta . to .	Oralisa	Athina		tories	T		
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta			Total		Groupe d'âge
	CHewan		Colombie-	Terri-			
		,	Britan-	toires			
			nique	du Nord-			
			mquo	Ouest			
734	269	2,533	3,781	69	36,810	1988	15–19 ans
679	312	2,564	4,163	38	34,988	1989	10-19 0110
639	235	2,221	4,068	47	28,824	1990	
3,473	2,367	7,791	10,741	201	101,761	1988	20-24 ans
3,013	2,229	7,405	11,609	182	95,290	1989	
2,925	2,004	6,344	11,952	148	82,044	1990	
4,458	3,022	9,119	13,842	257	113,423	1988	25-29 ans
3,937	2,697	8,883	14,579	248	112,133	1989	
3,776	2,476	7,290	15,106	183	102,462	1990	
3,657	2,563	7,364	12,131	251	96,121	1988	30-34 ans
3,310	2,478	8,006	13,306	256	98,621	1989	
3,473	2,448	6,941	14,526	226	95,628	1990	
2,823	1,962	5,097	9,528	171	74,455	1988	35-39 ans
2,613	1,878	5,613	10,535	172	76,874	1989	
2,778	2,011	5,050	11,458	170	76,603	1990	
2,173	1,436	3,664	7,498	138	59,072	1988	40-44 ans
2,099	1,319	4,073	8,425	134	61,608	1989	
2,164	1,325	3,612	9,307	96	62,253	1990	
1,561	998	2,723	5,452	71	43,707	1988	45-49 ans
1,490	890	2,906	5,958	86	44,871	1989	
1,540	1,047	2,645	6,329	67	45,122	1990	
1,300	854	2,206	4,440	73	34,929	1988	50-54 ans
1,134	725	2,265	4,765	76	34,837	1989	
1,232	827	1,970	5,069	49	34,726	1990	
1,070	762	1,681	3,541	47	27,476	1988	55-59 ans
931	659	1,714	3,715	43	26,924	1989	
947	669	1,534	3,818	39	26,428	1990	
661	446	882	1,914	21	14,402	1988	60-64 ans
540	452	977	1,990	20	14,092	1989	
534	468	783	2,098	16	13,731	1990	
173	141	145	416	XX	2,289	1988	65 ans et plus
153	233	154	415	13	2,494	1989	
146	194	196	563	Х	2,602	1990	
529	68	144	134	31	13,552	1988	Inconnu
1,719	14	222	153	18	18,247	1989	
1,215	11	101	170	18	16,347	1990	
22,612	14,888	43,349	73,418	1,335	617,997	1968	Tous les âges
21,618	13,886	44,782	79,613	1,286	620,979	1989	
21,389	13,715	38,687	84,464	1,060	586,770	1990	

TABLE 3. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1988-1990

110 Amp  110 Aspl dra  120 Burr  140 Con ce  160 Cont bra  170 Cut,  172 Disla	putation or enucleation  phyxia, strangulation rowning  rn or scald (hot or cold)  ncussion – Brain, erebral	1988 1989 1990 1988 1989 1990 1988 1989 1990	1,394 1,393 1,608  73 84 72  14,214 13,759 12,776	Terre-Neuve  24.  XXX 22  XX 10  X	Île-du- Prince- Édouard  10  X  XXX  0	Nou-velle-Écosse  28 72 75  XXX	Nou- veau- Brun- swick 58 51 41	301 263 282	511
110 Aspl drd 120 Burr 140 Con ce 160 Con brd 170 Cut, 172 Disk	phyxia, strangulation rowning rn or scald (hot or cold) ncussion – Brain,	1989 1990 1988 1989 1990 1988 1989 1990	1,393 1,608 73 84 72 14,214 13,759	24- XXX 222 XX 10 X	Edouard  10  X  XXX  0  0	28 72 75	56 51 41	263	511
110 Aspl drd 120 Burr 140 Con ce 160 Con brd 170 Cut, 172 Disk	phyxia, strangulation rowning rn or scald (hot or cold) ncussion – Brain,	1989 1990 1988 1989 1990 1988 1989 1990	1,393 1,608 73 84 72 14,214 13,759	XXX 22 XX 10 X	X XXX 0 0	72 75 XXX	51 41	263	553 511 650
120 Burr 140 Con ce 160 Con bri 170 Cut, 172 Disla	rowning rn or scald (hot or cold) ncussion – Brain,	1990 1988 1989 1990 1988 1989 1990	1,608 73 84 72 14,214 13,759	22 XX 10 X	0 0	75 XXX	41		
120 Burr 140 Con ce 160 Con bri 170 Cut, 172 Disla	rowning rn or scald (hot or cold) ncussion – Brain,	1988 1989 1990 1988 1989 1990	73 84 72 14,214 13,759	XX 10 X	0	XXX		282	650
120 Burr  140 Con ce  160 Con bro  170 Cut,  172 Disk	rowning rn or scald (hot or cold) ncussion – Brain,	1989 1990 1988 1989 1990	84 72 14,214 13,759	10 X	0		0		
120 Burr 140 Con ce 160 Con bri 170 Cut, 172 Disk	rowning rn or scald (hot or cold) ncussion – Brain,	1989 1990 1988 1989 1990	84 72 14,214 13,759	10 X	0			24	XX
120 Burr  140 Con ce  160 Con bro  170 Cut,  172 Disk	rn or scald (hot or cold) ncussion – Brain,	1990 1988 1989 1990	72 14,214 13,759	Х			0	21	XXX
140 Con ce  160 Con bro  170 Cut,  172 Disk	ncussion – Brain,	1989 1990	13,759		0	20	X	14	0
140 Con ce  160 Con bro  170 Cut,  172 Disk	ncussion – Brain,	1989 1990	13,759						
ce 160 Con bro 170 Cut, 172 Dislo 175 Elec ele		1990		201	51	283	365	4,852	4,408
ce 160 Con bro 170 Cut, 172 Disla			12 776	218	51	306	327	4,675	4,031
ce 160 Con bro 170 Cut, 172 Dislo 175 Elec ele		1988	12,770	234	51	258	374	4,268	3,545
ce 160 Con bro 170 Cut, 172 Dislo 175 Elec ele			2,575	17	XXX	17	28	1,440	369
160 Con bro 170 Cut, 172 Disla 175 Elec ele		1989	1,370	XXX	XX	39	18	165	331
bro 170 Cut, 172 Disk 175 Elec- ele		1990	1,270	13	XX	13	20	130	314
bro 170 Cut, 172 Disk 175 Elec ele						4 400	0.400	00.510	40 750
170 Cut, 172 Disk	ntusion, crushing,	1988	108,921	1,812	288	1,469	2,402	38,513	42,759
172 Disk	ruise	1989	106,872	1,842	285	1,723	2,451	37,840	39,650
172 Disk		1990	93,366	1,246	274	1,795	1,960	33,849	30,737
175 Elec ele	t, laceration, puncture	1988	73,842	1,635	252	1,432	1,510	22,494	25,944
175 Elec ele		1989	72,644	1,562	274	1,485	1,449	22,754	23,913
175 Elec ele		1990	63,013	1,270	287	1,248	1,306	20,097	18,680
175 Elec ele	slocation	1988	2,016	38	13	58	XX	384	721
ele	siocation	1989	2,060	11	11	68	13	455	677
ele		1990	1,979	24	10	61	XXX	420	656
ele									
	ectric shock,	1988	476	XX	X	XX	XX	179	214
178 Frac	ectrocution	1989	470	10	X	X	XXX	142	182
178 Frac		1990	672	14	X	XXX	10	345	169
	acture	1988	27,367	337	118	595	765	8,369	8,366
		1989	28,088	363	140	783	690	9,251	7,943
		1990	27,221	427	99	882	625	8,859	7,603
182 Herr	rnia, rupture	1988	3,945	12	18	128	54	1,226	1,519
102 FIEII	illia, rupture	1989	4,983	10	18	164	58	1,452	1,875
		1990	5,477	26	23	293	46	1,486	2,031
185 Scra	ratches, abrasions	1988	34,193	384	125	243	479	19,992	6,337
		1989	32,386	447	120	225	624	18,917	5,491
		1990	29,953	416	122	295	504	17,227	5,026
188 Spra		1988	253,193	5,195	1,273	6,140	5,352	57,231	104,702
	rains and strains	1989	260,565	6,022	1,260	7,134	6,085	65,489	99,165
	rains and strains	1990	249,343	6,353	1,358	6,714	6,139	64,523	87,704
105 11	rains and strains	1000	7055	4.49		212	-	0.10	4.055
195 Mult		1988	7,855	117	61 64	313	83	918	1,089
	rains and strains ultiple injuries	1989	8,063 6,777	21 49	83	302 121	209 284	1,688 2,018	1,039 997

TABLEAU 3. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1988-1990

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat-	Alberta			Total		Nature de la lésion	Code
	Cilowan		Colombie-	Terri-				
			Britan-	toires				
			eupin	du Nord- Ouest				
99	89	X	228	XX	1,394	1988	Amputation ou énucléation	100
96	70	81	231	XXX	1,393	1989		
70	35	227	194	X	1,608	1990		
no.	14	XX	13	X	73	1988	Asphyxie. strangulation,	110
-	16	X	18	-	84	1989	noyade	
XX	15	XX	XXX	***	72	1990		
574	651	1,076	1,722	31	14,214	1988	Brûlures ou échaudures	120
584	592	1,063	1,898	34	13,759	1989	(chaleur)	
552	601	928	1,938	27	12,776	1990		
70	25	64	533	XX	2,575	1988	Commotions cérébrales	140
35	29	85	655	_	1,370	1989		
15	36	99	626	-	1,270	1990		
3,128	2,178	4,327	11,805	242	108,921	1988	Contusions, écrasements,	160
3,024	2,211	4,629	12,946	271	106,872	1989	mourtrissures	
3,112	2,026	4,584	13,590	193	93,366	1990		
3,039	1,400	4,927	11,040	169	73,842	1988	Coupures, déchirures,	170
2,873	1,360	5,092	11,749	133	72,644	1989	perforations	
2,641	1,323	4,147	11,906	108	63,013	1990		
88	113	237	351	XXX	2,016	1988	Luxation	172
84	94	237	403	XXX	2,080	1989		
75	69	236	410	XXX	1,979	1990		
XXX	•	25	32		476	1988	Chocs électriques,	175
XX		69	48	X	470	1989	électrocutions	
17	-	44	62	X	672	1990		
1,026	933	2,594	4,212	52	27,387	1988	Fracture	178
978	809	2,636	4,404	91	28,088	1989		
902	838	2,520	4,395	71	27,221	1990		
161	128	369	321	XXX	3,945	1988	Hernie, rupture	182
116	231	387	655	17	4,983	1989		
122	195	502	746	XXX	5,477	1990		
1,170	890	1,623	2,844	106	34,193	1988	Égratignures, éraflures	185
973	795	1,583	3,151	60	32,386	1989		
901	745	1,457	3,223	37	29,953	1990		
11,120	7,175	19,628	34,861	516	253,193	1988	Entorses et foulures	188
10,562	6,602	20,525	37,199	522	260,565	1989		
10,618	6,722	18,038	40,696	478	249,343	1990		
447	29	4,672	55	71	7,855	1988	Biessures multiples	195
389	-	4,224	84	63	8,063	1989		
529	_	2,589	79	48	6,777	1990		

TABLE 3. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1988-1990 - Continued

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Nature of Injury		Total					Québec	Ontario
				Terre-	Île-du- Prince-	Nou-	Nou- veau-		
				110010	Édouard	Écosse	Brun- swick		
199	Occupational injury, NEC.	1988	24,910	XX	XX	16	32	19,563	4,185
		1989 1990	19,404 17,933	XXX	X XX	XXX 75	55 21	18,189 17,493	152 138
		1000	17,833	_	~~	73	21	17,465	130
203	Chemical burn	1988	4,042	15	27	_	42	1,349	1,518
		1989	3,667	28	22	24	XX	1,304	1,251
		1990	3,245	20	21	46	22	1,144	992
205	Contagious or infectious	1988	679	XXX	x	×	×	264	248
	disease	1989	970	XX	X	46	X	332	332
	diocaso	1990	1,019	24	xx	61	xx	231	457
	Ph. 1995	4000	0.047						
215	Dermatitis	1988	2,917	39	21	37	31	1,719	606
		1989	3,053	23	18	56	28	1,909	530
		1990	2,695	43	12	56	18	1,636	475
216	Allergic condition,	1988	•••	•••	•••				
	allergic reaction	1989	81		12	20	-		-
		1990	280	XX	XX	12	-	153	-
220	Freezing, frostbite	1988	210	×	_	XXX	xx	56	60
		1989	256	_	Х	XXX	XX	66	52
		1990	146	X	-	X	Х	20	15
230	Hearing loss or	1988	1,334	_	×	45	40	14	601
200	impairment	1989	2,191	_	_	34	72	877	653
	·	1990	2,259	-	-	XX	59	979	433
240	Heat stroke, sunstroke, heat	1988	82	_	_	_	_	XXX	45
240	cramps, heat exhaustion	1989	55	_		-	_	XXX	22
	Cramps, near exhaustion	1990	46	_	**	X	_	XXX	XX
260	Inflammation or irritation	1988	19,878	92	102	178	155	11,230	2,161
		1989 1990	20,637 24,925	XX 95	119 145	386 527	137 146	12,143 14,918	1,770 2,531
		1350	24,020	93	140	927	140	14,510	2,551
270	Poisoning, systemic	1988	2,123	26	43	22	59	566	895
		1989	2,043	50	17	42	109	655	778
		1990	1,873	18	12	20	91	629	789
273	Upper respiratory conditions	1988	***			***			
		1989	40	-		X	-	-	-
		1990	68	-	-	X	44	XX	-
274	Lower respiratory conditions	1988							
		1989	569	Х	_	22	~	_	50
		1990	481	X	X	13	~	62	44
000 00	0 D								
280-28	6 Pneumoconiosis	1988 1989	147 135	XX X	-	50	X	18	44
		1989	145	^	_	31 23	×	13 31	68

TABLEAU 3. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1988-1990 - suite

			British	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta			Total		Nature de la lésion	Cod
			Colombie- Britan-	Terri- toires				
			nique	du Nord- Ouest				
13	600	990	97	X	24,910	1988	Blessure professionnelle,	19
12	- to	902	77	X	19,404	1989	n.c.a.	
25	-	100	76	X	17,933	1990		
161	_	369	554	XXX	4,042	1988	Brûlure chimique	20
99	_	368	565	X	3,667	1989	State of Minings	2.0
73	-	307	619	X	3,245	1990		
30	31	21	70	X	679	1988	Maladies contagieuses	20
37	104	27	76	XX	970	1989	ou infectieuses	
36	79	51	69	X	1,019	1990		
96	50	105	205	XXX	2,917	1988	Dermatite	21
67	46	121	249	XX	3,053	1989		
78	53	82	235	XXX	2,695	1990		
						1988	Allergie, réaction allergique	21
34	 X	-	13	-	 81	1989	Allergie, reaction allergique	
29	X	59	16	X	280	1990		
XXX	15	26	26	XX	210	1988	Congélations, gelures	22
XXX 10	XXX	66 32	46	XX	256	1989		
10	~~~	32	49	^^	148	1990		
123	-	72	421	17	1,334	1988	Surdité ou troubles auditifs	23
35	XXX	160	352	-	2,191	1989		
47	23	199	515	-	2,259	1990		
XXX	11	×	XXX	_	82	1988	Coups de chaleur, insolations,	24
XX	XX	XX	12	X	55	1989	crampes dues à la chaleur,	6.4
XX	XX	X	19	-	48	1990	épuisement	
000	766	. 545	0.004	44	40.070	4000	1-41	
388 350	755 423	1,515 1,697	3,261 3,579	41 29	19,878 20,637	1988 1989	Inflammation ou irritation	26
544	639	1,557	3,810	13	24,925	1990		
100	32	245	125	10	2,123	1988	Empoisonnement général	27
39	89	101	157	XX	2,043	1989	Empoisonnement general	211
33	51	108	121	X	1,873	1990		
						1000	Adelesia de cuita continua	07
XX	-		34		40	1988 1989	Maladies des voies respiratoires supérieures	27:
15	X	15	24	XX	68	1990		
						1000	Maladia da usi	
2.4	17	240	204		580	1988	Maladies des voies respiratoires inférieures	27
24 20	17 11	249 77	204	×	569 481	1989 1990	meneures	
20	11		240	^	401	1980		
XXX	X	XX	13	X	147	1988	Pneumoconiose	280-286
X	X	10	XXX	-	135	1989		

TABLE 3. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1988-1990 - Concluded

				New-	Prince	Nova	New		
				found-	Edward	Scotia	Bruns-		
				land	island		wick		
Code	Nature of Injury		Total					Québec	Ontario
Oode	reactive of injury		, otta					440000	O'Mairo
				Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
				Neuve	Prince-	velle-	veau-		
					Édouard	Écosse	Brun-		
							swick		
290-295	Radiation effects	1988	3,282	35	12	XX	50	1,496	1,002
		1989	3,456	13	10	XXX	75	1,739	865
		1990	2,728	26	11	15	99	1,359	607
399	Occupational illness, NEC	1988	1,182	×	×	75	х	491	91
		1989	774	_	-	X	X	428	92
		1990	250	-	-	-	17	102	44
405	Non-personal damage only	1988	198	11	_	XXX	37	34	57
		1989	193	X	-	10	18	56	65
		1990	136	X	X	XX	XXX	49	43
	Other occupational injury	1988	26,949	45	×	51	559	25,325	×
	or illness	1989	30,718	20	15	886	591	17,878	9,472
		1990	35,014	37	12	223	699	12,396	19,698
	TOTAL	1988	617,997	10,066	2,435	11,219	12,119	218,057	208,499
		1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,967
		1990	586,770	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734	184,444

TABLEAU 3. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1988-1990 - fin

				Northwest Terri- tories	British Columbia			
Code	Nature de la lésion		Total			Alberta	Saskat- chewan	Manitoba
				Terri-	Colombie-			
				toires	Britan-			
				du Nord-	nique			
				Ouest				
290-295	Effets de radiation	1988	3,282	-	371	206	-	104
		1989	3,458	X	432	211	-	102
		1990	2,728	XX	374	160	-	73
399	Maladies professionnelles,	1988	1,182	12	237	х	230	38
	n.c.a.	1989	774		59	38	145	XXX
		1990	250	-	30	XXX	44	XX
405	Dommages non corporels	1988	198	X	X	22	17	10
	seulement	1989	193	-	X	29	XXX	XX
		1990	136	X	X	12	11	XX
	Autre blessure et maladie	1988	28,949	14	13	221	122	595
	professionnelle	1989	30,718	22	328	187	230	1,089
		1990	35,014	36	364	556	183	810
	TOTAL	1988	617,997	1,335	73,418	43,349	14,888	22,612
		1989	620,979	1,286	79,613	44,782	13,886	21,618
		1990	586,770	1,060	84,464	38,687	13,715	21,369

TABLE 4. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1988-1990

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Part of Body		Total					Québec	Ontario
				Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
				Neuve	Prince-	velle-	veau-		
					Édouard	Écosse	Brun- swick		
11	Brain	1988	1,242	-	XX	-	-	182	379
		1989	1,276	XX	XXX	Х	X	154	346
		1990	1,209	11	XX	Х	~	131	327
2	Ear (s)	1988	1,265	XX	x	58	66	224	161
		1989	1,885	XXX	X	41	95	223	846
		1990	1,798	XX	-	17	95	192	586
3	Eye (s)	1988	32,111	423	103	278	599	15,100	7,812
		1989	33,249	484	97	269	703	15,295	8,643
		1990	29,821	453	98	269	630	13,585	7,354
14	Face	1988	5,732	54	13	65	92	1,839	2,220
		1989	5,556	63	12	75	60	1,761	2,159
		1990	5,212	55	12	75	79	1,719	1,877
5	Scalp	1988	2,098	XX	XX	57	XX	334	1,213
		1989	1,886	XX	X	37	X	304	1,080
		1990	1,836	XXX	X	XXX	XXX	308	1,030
16	Skull	1988	660	XX	х	X	XXX	569	23
		1989	731	XX	XX	X	XX	627	29
		1990	619	XXX	-	XXX	X	511	25
18	Head, multiple	1988	496	29	х	14	31	84	23
		1989	420	21	X	12	27	90	19
		1990	369	22	X	XX	XXX	107	14
9	Head, UNS or NEC	1988	2,692	61	XX	13	104	503	1,515
		1989	2,958	53	XXX	20	87	592	1,597
		1990	2,497	31	16	41	78	477	1,229
20	Neck	1988	7,978	286	62	200	160	365	3,447
		1989	8,314	268	53	269	194	454	3,555
		1990	8,827	269	48	377	163	377	3,779
31	Arm (s)	1988	29,866	554	107	494	625	11,110	9,545
		1989	29,591	570	112	604	680	10,528	9,163
		1990	26,702	544	117	647	591	10,113	7,952
32	Wrist	1988	20,475	404	85	354	341	7,312	6,795
		1989	20,945	400	86	466	358	6,901	7,115
		1990	20,151	342	105	489	327	6,606	6,437
33	Hand	1988	34,147	690	92	676	770	12,949	10,309
		1989	33,487	673	128	742	821	12,399	9,743
		1990	30,004	569	124	655	708	11,062	7,802

TABLEAU 4. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1988-1990

				Northwest	British			
				Terri-	Columbia			
				tories				
Co	Siège de la lésion		Total			Alberta	Saskat- chewan	Manitoba
				Terri-	Colombie-			
				toires	Britan-			
				du Nord-	nique			
				Ouest	mquo			
	Cerveau	1988	1,242	_	539	65	_	72
	Colvead	1989	1,276	_	660	86	_	16
		1990	1,209	-	633	98	-	XX
	Oreille (s)	1988	1,265	21	472	107	14	133
	Oreline (s)	1989	1,885	XXX	399	201	14	49
		1990	1,798	XX	567	229	26	74
	Ooil (vous)	1000	22 111	110	3,556	2.072	774	1 277
	Oeil (yeux)	1988 1989	32,111 33,249	116 67	3,556	2,073 2,029	688	1,277 1,098
		1990	29,821	49	3,893	1,793	703	994
	Vicean	1000	£ 720	27	814	386		222
	Visage	1988 1989	5,732 5,556	27 14	915	364	_	133
		1990	5,212	19	944	309	_	123
	Cuir chevelu	1988	2.098	xx	322	116	_	37
	Cull Cheveld	1989	1,886	_	301	95	_	58
		1990	1,836	_	353	93	_	26
	Crâne	1988	660	×	43	xx	_	×
	014110	1989	731	×	40	14	-	X
		1990	619	X	38	23	-	Х
	Parties multiples de	1988	496	×	61	232		18
	la tête	1989	420	×	54	175		18
		1990	369	X	65	103		41
	Tête, n.sp. ou n.c.a.	1988	2,692	17	38	40	385	30
	10to, 11.0p. 0a 11.0.a.	1989	2,958	17	23	61	393	106
		1990	2,497	11	25	56	408	125
	Cou	1988	7,978	19	1,769	725	594	351
	004	1989	8,314	16	1,890	738	557	320
		1990	8,827	20	2,200	755	553	286
	Bras	1988	29,866	48	3,430	1,784	1,305	864
		1989	29,591	71	3,852	1,917	1,192	902
		1990	26,702	37	4,064	1,604	50	983
;	Poignet	1988	20,475	23	3,026	1,426	419	709
		1989	20,945	42	3,406	1,523	_	648
		1990	20,151	34	3,726	1,396	-	689
	Main	1988	34,147	76	3,311	1,816	2,488	970
		1989	33,487	66	3,673	1,842	2,414	986
		1990	30,004	69	4,029	1,678	2,280	1,028

TABLE 4. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1988-1990 - Continued

				New-	Prince	Nova	New		
				found- land	Edward Island	Scotia	Bruns- wick		
Code	Part of Body		Total					Québec	Ontario
				Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
				Neuve	Prince-	velle-	veau-		
					Édouard	Écosse	Brun-		
							swick		
34	Finger (s)	1988	83,440	1,596	281	1,152	1,560	35,537	24,956
		1989	80,993	1,475	290	1,367	1,504	34,161	22,940
		1990	71,867	1,274	274	1,378	1,398	30,513	18,755
38	Upper extremities, multiple	1988	3,180	14	43	41	29	606	375
		1989	2,952	42	29	11	13	651	363
		1990	2,503	54	30	XXX	×	614	390
39	Upper extremities, UNS	1988	375	-	х	110	XX	26	224
	or NEC	1989	155	XX	-	23	XX	28	75
		1990	1,230	X	-	X	X	37	59
11	Abdomen	1988	6,030	40	13	68	138	844	3,989
		1989	5,859	40	12	95	244	879	3,670
		1990	5,484	54	14	108	204	829	3,295
12	Back	1988	167,852	2,791	801	3,578	3,252	58,966	57,614
		1989	168,675	3,089	793	4,286	3,577	60,948	54,331
		1990	163,859	3,207	861	4,326	3,421	58,277	51,512
13	Chest	1988	14,156	322	62	316	328	5,796	4,141
		1989	14,188	368	65	393	351	5,827	3,792
		1990	13,054	325	71	356	316	5,334	3,297
14	Hips	1988	7,570	126	58	264	157	3,145	1,550
		1989	7,430	148	42	321	131	3,172	1,379
		1990	6,908	160	45	268	101	3,136	1,158
15	Shoulder (s)	1988	31,798	666	126	529	563	12,056	10,784
		1989	31,426	681	121	665	600	11,750	10,337
		1990	31,173	683	136	783	555	11,636	9,544
18	Trunk, multiple	1988	1,758	12	XX	X	17	678	101
		1989	2,659	16	22	XXX	XXX	703	109
		1990	2,401	46	26	XXX	-	762	137
19	Trunk, UNS or NEC	1988	315	21	XX	21	X	16	131
		1989	341	30	X	24	X	35	117
		1990	299	31	×	21	-	55	80
51	Leg (s)	1988	49,571	706	185	931	1,068	16,838	16,350
		1989	48,913	721	190	1,138	1,072	16,450	15,260
		1990	44,112	749	181	1,085	1,049	15,334	13,686
52	Ankle	1988	27,197	339	118	506	524	9,212	9,719
		1989	27,065	361	136	654	533	9,026	9,320
		1990	25,495	358	109	626	567	8,446	8,190

TABLEAU 4. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1988-1990 - suite

			British	Northwest				
			Columbia	Terri-				
				tories				
fanitoba	Saskat- chewan	Alberta			Total		Siège de la lésion	Cod
			Colombie-	Terri-				
			Britan-	toires				
			nique	du Nord- Ouest				
2,980	-	5,198	10,042	138	83,440	1988	Doigt (s)	
2,933	~	5,324	10,871	128	80,993	1989		
2,670	-	4,518	10,973	114	71,867	1990		
473	_	850	749	_	3,180	1988	Parties multiples des	
217	400	893	733	-	2,952	1989	membres supérieurs	
242	-	522	841	-	2,503	1990		
xxx	_	×	_	_	375	1988	Membres supérieurs,	
13	-	-	XX	No.	155	1989	n.sp. ou n.c.a.	
29	1,096	X	X	-	1,230	1990		
179	272	186	286	15	6,030	1988	Abdomen	d
210	220	167	291	31	5,859	1989		
268	230	160	303	19	5,484	1990		
6,074	4,122	11,764	18,576	314	167,852	1988	Dos	
5,874	3,844	11,923	19,693	317	168,675	1989		
6,108	3,956	10,528	21,370	293	163,859	1990		
394	363	736	1,676	22	14,158	1988	Poitrine	
387	325	742	1,904	34	14,188	1989		
405	302	696	1,926	26	13,054	1990		
394	288	793	785	10	7,570	1988	Hanches	
240	303	824	858	12	7,430	1989		
145	236	684	969	XX	6,908	1990		
975	848	1,729	3,474	48	31,798	1988	Épaule (s)	
872	732	1,769	3,845	54	31,426	1989		
916	790	1,685	4,401	44	31,173	1990		
170	-	-	771	-	1,758	1988	Parties multiples du tronc	
199		670	923	-	2,659	1989		
127	-	523	772	-	2,401	1990		
Х	_	28	91	_	315	1988	Tronc, n.sp. ou n.c.a.	
15	-	37	80	-	341	1989		
10	-	23	78	-	299	1990		
1,420	2,209	3,274	6,440	150	49,571	1988	Jambe (s)	
1,457	2,022	3,587	6,885	131	48,913	1989		
1,358	154	3,011	7,406	99	44,112	1990		
924	-	2,192	3,590	73	27,197	1988	Cheville	
833	_	2,233	3,897	72	27,065	1989		
916	-	2,018	4,206	59	25,495	1990		

TABLE 4. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1988-1990 - Concluded

				New-	Prince	Nova	New		
				found-	Edward	Scotia	Bruns-		
				land	Island		wick		
Code	Part of Body		Total					Québec	Ontario
				Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
				Neuve	Prince-	velle-	veau-		
					Édouard	Écosse	Brun-		
							swick		
53	Foot	1988	27,046	477	83	507	607	9,735	9,194
		1989	26,314	518	84	504	605	9,196	8,646
		1990	23,517	414	91	447	605	8,371	7,060
54	Toe (s)	1988	8,104	83	26	113	88	3,305	2,440
		1989	7,815	94	16	176	92	3,239	2,149
		1990	6,967	83	31	153	132	2,808	1,833
58	Lower extremities, multiple	1988	2,088	XX	14	XXX	16	370	456
		1989	2,013	19	17	XXX	XX	370	443
		1990	1,794	30	11	XX	X	431	390
59	Lower extremities,	1988	133	X	X	X	X	23	93
	UNS or NEC	1989	152	X	-	XXX	X	29	102
		1990	1,939	-	-	X	×	28	41
70	Multiple parts	1988	31,068	298	82	745	642	4,445	14,729
		1989	33,415	454	85	820	833	5,315	15,212
		1990	31,301	534	113	526	1,104	5,322	13,358
80	Body systems	1988	2,680	47	47	104	35	1,121	-
		1989	6,491	72	32	107	56	1,260	3,367
		1990	7,151	46	26	94	85	1,425	4,015
98	Other parts of body	1988	14,874	XX	-	XXX	288	4,767	8,211
		1989	13,825	-	-	752	415	6,341	5,060
		1990	16,671	X	X	81	276	6,188	9,232
	TOTAL	1988	617,997	10,066	2,435	11,219	12,119	218,057	208,499
		1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,967
		1990	586,770	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734	184,444

TABLEAU 4. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1988-1990 - fin

			British Columbia	Northwest Terri-				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta		tories	Total		Siège de la lésion	Code
			Colombie-	Terri-				
			Britan-	toires				
			nique	du Nord- Ouest				
755	937	1,729	2,955	67	27,046	1988	Pieds (s)	50
783	864	1,795	3,253	66	26,314	1989		
765	799	1,668	3,254	43	23,517	1990		
325	-	640	1,067	17	8,104	1988	Orteil (s)	5
304	-	652	1,078	15	7,815	1989		
255	-	603	1,057	12	6,967	1990		
293		530	395	-	2,088	1988	Parties multiples	5
145	-	511	492	X	2,013	1989	des membres inférieurs	
105	-	373	448	Х	1,794	1990		
XXX	-	X	×	X	133	1988	Membres inférieurs,	5
XXX	-	X	X	X	152	1989	n. sp. ou n.c.a.	
24	1,835	×	X	XX	1,939	1990		
1,809	106	3,693	4,408	111	31,068	1988	Parties multiples	7
1,682	105	3,991	4,813	105	33,415	1989		
1,892	83	3,159	5,128	82	31,301	1990		
146	70	375	723	12	2,680	1988	Systèmes	8
71	104	522	893	XXX	6,491	1989		
57	77	333	985	XXX	7,151	1990		
598	133	854	XXX	×	14,874	1988	Autres parties du corps	9
1,038	109	96	XXX	XX	13,825	1989		
701	137	41	XXX	X	16,671	1990		
22,612	14,888	43,349	73,418	1,335	617,997	1988	TOTAL	
21,618	13,886	44,782	79,613	1,286	620,979	1989		
21,369	13,715	38,687	84,464	1,060	586,770	1990		

TABLE 5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1988-1990

				New-	Prince	Nova	New		
				found-	Edward	Scotia	Bruns-		
				land	Island		wick		
0-4-	Course of Injury		Total					Québec	Ontario
Code	Source of Injury		Iotai					Quobec	Omano
				Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
				Neuve	Prince-	velle-	veau-		
					Édouard	Écosse	Brun-		
							swick		
01	Air mraacura	1988	152	×	×	xx	xx	38	28
01	Air pressure	1989	177	×	_	13	XX	72	31
		1990	172	x	_	11	XX	48	31
		,,,,,							
02	Animals, insects, birds	1988	27,156	710	177	411	733	8,797	8,259
	reptiles, persons and	1989	28,067	794	169	706	674	9,430	8,198
	others	1990	28,594	896	225	776	704	9,314	8,090
03	Animal products (not food)	1988	628	65	11	39	XXX	234	131
03	Animai products (not lood)	1989	556	49	28	32	12	235	74
		1990	487	58	34	34	13	205	47
		1990	407	30	34	34	13	205	71
04	Bodily motion	1988	69,143	959	364	2,062	1,521	21,958	27,352
		1989	72,884	1,162	402	2,034	1,517	24,671	27,440
		1990	74,722	1,437	429	2,171	1,340	26,164	26,872
05	Boilers and pressure vessels	1988	3,396	29	11	53	92	1,397	860
••	Bolloto and producto vocatio	1989	3,520	109	XXX	30	82	1,476	855
		1990	2,900	45	XX	48	45	1,176	740
	B I	4000	00.005	4 500	004	050	1.041	40.050	00.000
06	Boxes, barrels, containers,	1988	62,985	1,502	321	958		19,356	23,900
	packages	1989 1990	64,453 63,200	1,591 1,731	275 389	1,5 <b>63</b> 1,581	1,086 1,005	20,404 19,968	22,955 21,663
			00,200	,,,,,,	-	.,	.,,,,,	10,000	2.,000
07	Buildings and structures	1988	10,688	403	36	312	197	3,420	3,075
		1989	11,531	373	65	392	185	3,337	3,249
		1990	11,498	322	46	426	125	3,729	2,958
08	Ceramic items	1988	3,720	20	10	31	25	1,799	992
		1989	3,450	25	XXX	26	13	1,747	891
		1990	2,875	XXX	XXX	27	XXX	1,457	656
09	Chemicals and chemical	1988	6,547	75	66	111	134	2,218	2,252
09	compounds	1989	6,271	94	43	112	112	2,218	1,980
	compounds	1990	6,218	78	34	129	152	1,941	1,965
									·
10	Clothing, apparel and shoes	1988	892	36	X	14	12	349	293
		1989	996	30	XX	29	XXX	437	271
		1990	858	XXX	X	27	10	407	213
11	Coal and petroleum products	1988	1,507	18	XX	85	45	462	385
	,	1989	1,582	14	10	61	39	527	352
		1990	1,341	25	XX	42	24	454	267
10	Cold	1000	005	040	V	000	V	000	
12	Cold	1988	985	219	X	338	X	266	61
		1989	1,608	247	X	460	X	480	50
		1990	2,424	124	XX	250	XX	1,245	18

TABLEAU 5. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1988-1990

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta			Total		Agent causal de la lésion	Cod
			Colombie-	Terri-				
			Britan-	toires				
			nique	du Nord-				
				Ouest				
19	Х	18	29	XXX	152	1988	Pression atmosphérique	0
XXX		XXX	35	XX	177	1989		
12	×	15	42	X	172	1990		
1,227	994	1,884	3,955	XXX	27,156	1988	Animaux, insectes, oiseaux,	0:
1,152	938	1,906	4,094	XX	28,087	1989	reptiles, personnes et	
1,327	1,059	1,878	4,316	XXX	28,594	1990	autres	
57	12	66	XX	×	628	1988	Produits animaux	0:
23	17	77	XXX	-	556	1989	(non alimentaires)	
26	10	55	XXX	_	487	1990	(non annoncanos)	
1.000	1.010	5 501	5 505	000	00.140	1000	Manuscrate de como	
1,889	1,612	5,531	5,595	300	69,143	1988	Mouvements du corps	04
1,667	1,492	5,561	6,298	640	72,884	1989		
2,294	1,339	5,053	7,002	621	74,722	1990		
148	67	235	493	11	3,396	1988	Chaudières et récipients sous	0.5
146	68	264	479	×	3,520	1989	pression	
85	73	205	478	X	2,900	1990		
2,819	1,536	4,334	7,171	47	62,985	1988	Boîtes, barils, récipients,	00
2,385	1,533	4,668	7,965	28	64,453	1989	paquets	
2,534	1,577	3,981	8,765	XX	63,200	1990		
263	448	925	1,602	XXX	10,688	1988	Immeubles et constructions	0
580	384	962	1,990	14	11,531	1989		
723	370	706	2,084	XXX	11,498	1990		
044	0.2	105	202	~	2 700	1000	Articles on edvernings	0.0
211 168	83 65	165 152	383 354	X	3,720 3,450	1988 1989	Articles en céramique	08
106	77	70	457	_	2,875	1990		
	•							
278	183	527	674	29	6,547	1988	Produits et composés chimiques	08
276	172	622	775	13	6,271	1989		
304	195	481	922	17	6,218	1990		
37	18	49	81	-	892	1988	Vêtements et chaussures	10
57	11	49	97	-	996	1989		
42	24	49	76	-	858	1990		
72	51	146	230	XXX	1,507	1988	Dérivés du charbon et	11
112	58	150	256	X	1,582	1989	du pétrole	
104	51	114	252	X	1,341	1990		
14	13	28	38	X	985	1988	Froid	12
217	24	71 365	54 62	X	1,608	1989 1990		

TABLE 5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1988-1990 - Continued

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Source of Injury		Total		10.0			Québec	Ontario
				Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
				Neuve	Prince-	velle-	veau-		
				,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Édouard	Écosse	Brun- swick		
3	Conveyors	1988	2,159	22	16	20	43	761	723
		1989	2,306	48	11	22	40	770	767
		1990	2,055	44	10	15	14	728	659
14	Drugs and medicines	1988	52	×	×	×	_	XXX	24
		1989	53	-	_	XX	_	10	22
		1990	64	-	X	13	X	15	14
5	Electric apparatus	1988	6,854	78	16	56	110	2,281	2,397
	Erootrio apparatao	1989	6,881	50	14	96	84	2,372	2,181
		1990	6,207	48	12	87	51	2,080	2,018
17	Flame, fire and smoke	1988	2,263	23	xx	29	48	749	819
17	riame, me and smoke	1989	1,933	15	XX	25	25	589	652
		1990	1,697	24	XXX	32	25	506	540
	E. A. Too	4000	4.000	400	40	450		4 400	4.00
8	Food products	1988	4,860	108	19	153	88	1,466	1,339
		1989 1990	4,812 4,791	187 95	20 25	140 115	76 86	1,501 1,561	1,214 1,100
	Francis and Grant Control	1000	40.004	804	70	007	005	0.077	0.04
9	Furniture, fixtures,	1988	18,264	324	70	297	305	6,077	6,345
	furnishings	1989 1990	18,461	421	73 67	380 444	341	6,567	5,761
		1990	17,719	411	67	444	518	6,051	5,070
20	Glass items	1988	4,862	80	14	57	85	1,592	1,758
		1989	4,664	79	14	74	70	1,613	1,548
		1990	4,239	51	XXX	80	67	1,404	1,306
22	Hand tools, not powered	1988	32,877	1,072	108	627	649	11,855	9,421
		1989	32,218	898	138	693	596	11,512	9,046
		1990	28,981	761	145	523	489	10,203	7,710
23	Hand tools, powered	1988	12,236	113	21	254	255	3,658	4,533
		1989	12,034	195	34	279	234	3,294	4,483
		1990	10,264	221	44	225	118	2,956	3,290
24	Heat, atmospheric and	1988	95	_	_	X	_	10	5
	enviromental	1989	72	-	-	14	XX	XXX	19
		1990	67	-	-	X	X	17	14
25	Heating equipment	1988	843	20	×	19	XXX	311	278
		1989	782	37	XX	40	X	217	271
		1990	642	21	×	16	x	181	212
26	Hoisting apparatus	1988	3,917	28	XX	90	56	1,148	877
	Total apparatus	1989	4,181	24	14	83	42	1,456	797
		1990	3,736	53	XX	65	61	1,180	680
		1000	0,700		^^	00	01	1,100	00

TABLEAU 5. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1988-1990 - suite

			British	Northwest				
			Columbia	Terri-				
				tories				
fanitoba	Saskat- chewan	Alberta			Total		Agent causal de la lésion	Cod
			Colombie-	Terri-				
			Britan-	toires				
			nique	du Nord-				
				Ouest				
81	38	151	304	X	2,159	1988	Convoyeurs	
103	34	132	379	-	2,306	1989		
53	33	104	394	Х	2,055	1990		
em	×	XXX	XXX		52	1988	Produits pharmaceutiques et	
-	XX	XX	XXX	-	53	1989	médicaments	
X	X	X	10	400	64	1990		
264	201	477	961	13	6,854	1988	Appareils électriques	
221	192	567	1,099	XX	6,881	1989		
154	209	431	1,117	-	6,207	1990		
74	78	202	235	×	2,263	1988	Flammes, feu et fumée	
66	94	194	267	***	1,933	1989		
30	78	190	268	X	1,697	1990		
258	171	391	866	X	4,860	1988	Produits alimentaires	
205	174	419	876	-	4,812	1989		
167	173	540	929	-	4,791	1990		
678	446	1,286	2,411	25	18,264	1988	Meubles, appareils d'éclairage,	
668	414	1,235	2,595	XX	18,461	1989	accessoires d'ameublement	
723	418	1,231	2,783	X	17,719	1990		
223	126	315	603	XXX	4,862	1988	Articles de verre	
177	83	327	671	XXX	4,664	1989		
146	88	277	808	XX	4,239	1990		
1,233	780	2,626	4,450	56	32,877	1988	Outils à main non mécaniques	
1,111	811	2,548	4,831	34	32,218	1989		
1,070	784	2,064	5,210	22	28,981	1990		
460	234	869	1,781	58	12,236	1988	Outils à main mécaniques	4
532	241	793	1,917	32	12,034	1989		
481	234	715	1,932	48	10,264	1990		
13	10	×	XXX	-	95	1988	Chaleur atmosphérique et	4
X	X	XX	14	-	72	1989	ambiante	
XX	X	XX	23		67	1990		
17	34	70	82	X	843	1988	Matériel de chauffage	2
21	24	60	103	X	782	1989		
33	18	52	104	~	642	1990		
152	92	522	927	20	3,917	1988	Appareils de levage	2
171 157	97 133	434 363	1,059 1,036	XX	4,181 3,736	1989 1990		

TABLE 5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1988-1990 - Continued

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Source of Injury		Total					Québec	Ontario
				Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
				Neuve	Prince- Édouard	velle- Écosse	veau- Brun- swick		
27	Infectious and parasitic	1988	184	_	_	×	xx	73	28
	agents	1989 1990	169 234	XX	-	XXX	XXX	49 61	41 103
28	Ladders	1988	1,864	68	X	101	53	623	468
		1989	2,392	148	10	90	93	947	437
		1990	2,336	59	XX	106	132	874	428
9	Liquids	1988	3,869	215	23	206	86	1,214	1,079
		1989	3,692	148	17	173	82	1,142	1,10
		1990	3,220	100	17	147	154	974	1,024
30	Machines	1988	29,774	275	107	432	536	9,860	10,81
		1989	29,635	400	132	494	647	10,158	9,589
		1990	25,319	338	116	563	667	8,031	7,948
10	Mechanical power	1988	3,424	191	19	114	121	1,141	1,05
	transmission apparatus	1989	3,205	120	12	248	116	1,037	949
		1990	2,515	48	11	110	35	840	808
41	Metal mines	1988	68,847	1,015	253	1,195	1,142	24,850	20,842
		1989	68,787	811	180	1,456	1,162	25,183	20,668
		1990	63,610	788	193	1,244	998	22,360	18,180
42	Mineral items, metallic	1988	132	х	Х	х	XX	82	XXX
		1989	187	X	-	XX	12	62	
		1990	173	XX	-	X	32	52	XXX
43	Mineral items, non-metallic	1988	3,225	90	19	182	92	769	720
		1989	3,063	108	19	216	112	876	616
		1990	2,629	76	14	146	16	752	556
44	Noise	1988	1,297	_	х	44	44	11	61
		1989	1,260	-	-	20	69	11	66
		1990	1,244	-	-	XX	51	17	447
45	Paper and pulp items	1988	2,233	12	XX	17	26	877	848
		1989	2,042	13	X	22	21	773	818
		1990	1,681	XX	XXX	21	21	662	668
46	Particles	1988	11,090	199	24	11	189	5,278	4,10
		1989	10,343	211	18	62	306	5,224	3,16
		1990	8,481	193	26	33	232	4,286	2,375
47	Plants, trees and vegetation	1988	4,821	56	11	127	180	1,133	870
		1989	4,119	79	18	146	76	1,160	786
		1990	3,372	61	28	130	10	885	719

TABLEAU 5. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1988-1990 - suite

				Northwest	British			
				Terri-	Columbia			
				tories				
Cod	Agent causal de la lésion		Total			Alberta	Saskat- chewan	Manitoba
				Terri-	Colombie-			
				toires	Britan-			
				du Nord-	nique			
				Ouest				
2	Parasites de levage	1988	184	×	xx	39	29	X
		1989	169	X	XX	32	16	XXX
		1990	234	-	X	33	13	11
2	Échelles	1988	1,864	20	228	143	59	98
		1989	2,392	XXX	302	148	60	149
		1990	2,336	XX	385	122	49	172
2	Liquides	1988	3,869	XX	302	435	108	195
		1989	3,692	XXX	307	436	99	180
		1990	3,220	X	359	170	105	169
3	Machines	1988	29,774	62	3,809	1,990	666	1,226
		1989	29,635	41	4,116	2,181	683	1,194
		1990	25,319	31	4,052	1,831	584	1,158
4	Annardia mássaisusa da	1000	2 404	11	224	229	163	155
٩	Appareils mécaniques de transmission d'énergie	1988 1989	3,424 3,205	XXX	191	294	124	108
	transmission a shorges	1990	2,515	XXX	169	241	140	106
4	Articles métalliques	1988	68,847	121	9,026	4,828	1,902	3,673
		1989	68,787	75	9,841	4,377	1,647	3,387
		1990	63,610	57	10,235	4,638	1,658	3,259
4	Articles minéraux, métalliques	1988	132	XXX	X	_	XX	23
	rettoloo minoraax, motaniquo	1989	187	-	X	X	-	105
		1990	173	-	XXX	XX	X	60
4	Articles minéraux,	1988	3,225	52	594	210	114	383
	non métalliques	1989	3,063	25	600	195	82	214
		1990	2,629	33	605	161	89	181
4	Bruit	1988	1,297	16	381	71	11	107
		1989	1,260	-	309	157	10	23
		1990	1,244	_	472	192	22	39
4	Papier et pâte à papier	1988	2,233	×	198	147	28	75
4	rapidi ot pato a papiei	1989	2,233	_	131	161	27	73
		1990	1,681	4-	139	74	39	49
4	Particules	1988	11,090	×	551	351	177	203
		1989	10,343	×	648	449	173	89
		1990	8,481		631	321	182	202
4	Plantes, arbres et végétaux	1988	4,821	XXX	1,794	345	126	172
		1989	4,119	X	1,397	280	85	91
		1990	3,372	-	1,178	211	82	68

TABLE 5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1988-1990 - Continued

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Source of Injury		Total					Québec	Ontario
				Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
				Neuve	Prince-	velle-	veau-		
					Édouard	Écosse	Brun- swick		
							SWICK		_
48	Plastic items	1988	1,775	12	x	11	X	839	590
		1989	1,572	XX	XX	21	XX	763	517
		1990	1,016	XXX	X	13	X	328	420
19	Pumps and prime movers	1988	1,332	12	XXX	22	21	418	335
		1989	1,286	XX	XXX	36	13	408	329
		1990	1,208	37	10	45	XXX	443	283
50	Radiating substances and	1988	3,632	37	12	17	32	1,738	974
	equipment	1989	3,755	XX	10	28	58	1,909	894
		1990	3,022	X	11	31	83	1,531	669
51	Soaps, detergents and	1988	799	XXX	12	19	13	272	211
	cleaning compounds	1989	835	18	XXX	21	14	290	214
		1990	754	39	XXX	24	X	323	151
2	Silica	1988	105	x		65	x	_	13
		1989	76	Х	-	24	X	_	34
		1990	50	X	-	XXX	-	Х	15
53	Scrap, debris, waste material	1988	470		-	XXX	Х	343	34
		1989	365	26	-	17	-	159	48
		1990	470	XXX	-	20	~	232	109
54	Steam	1988	826	19	XXX	19	21	287	256
		1989	818	XX	XX	29	15	304	223
		1990	818	27	Х	14	21	327	202
55	Textile items	1988	1,768	×	X	10	XX	869	432
		1989	1,751	19	X	26	10	900	385
		1990	1,312	19	X	16	XXX	586	290
6	Vehicles	1988	37,522	378	69	366	413	13,312	14,293
		1989	35,975	532	89	419	350	13,915	11,910
		1990	32,603	400	98	431	346	12,107	10,422
57	Wood items	1988	21,522	263	100	426	667	9,449	4,184
		1989	24,176	331	118	492	642	9,137	5,834
		1990	22,379	363	94	598	651	7,780	4,939
58	Working surfaces	1988	72,956	1,021	369	549	1,461	20,491	27,181
		1989	74,510	1,092	382	931	1,945	20,801	26,376
		1990	70,799	1,209	340	1,178	1,419	18,965	24,943
30	Explosives	1988	20	-	-	X	-	xx	-
		1989	20	X		X	-	XX	X
		1990	12	-	-	-	_	X	XX

TABLEAU 5. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1988-1990 - suite

			British	Northwest				
			Columbia	Terri-				
				tories				
Manitoba	Saskat-	Alberta			Total		Agent causal de la lésion	Code
	chewan							
			Colombie-	Terri-				
			Britan-	toires				
			nique	du Nord- Ouest				
				Ouest				
76	12	89	143	_	1,775	1988	Articles en plastique	48
30	XXX	83	137		1,572	1989		
28	12	54	151	-	1,016	1990		
55	25	234	193	XXX	1,332	1988	Pompes et machines initiatrices	49
48	29	203	205	Х	1,286	1989	d'énergie	
26	22	90	242	×	1,208	1990	, and the second	
100	126	214	379	×	3,632	1988	Substances et matériaux émettant	50
88	101	228	433	X	3,755	1989	un rayonnement	
60	90	170	376	_	3,022	1990		
				107				
16	39	61	144	XX	799	1988	Savons, détergent, produits	51
26	25	79	139	X	835	1989	de nettoyage	
24	26	49	109	-	754	1990		
XX	-	-	17	X	105	1988	Silice	52
X	XX	X	XXX	-	76	1989		
	×	-	23	-	50	1990		
10	10	55	XX	XX	470	1988	Déchets, débris, rebuts	53
20	XXX	47	41	-	365	1989		
16	XXX	42	37		470	1990		
30	28	75	80	XX	826	1988	Vapeur	54
25	26	73	112	Х	818	1989	·	
25	37	55	106	X	818	1990		
98	50	115	186	_	1,768	1988	Articles textiles	55
39	43	134	192	-	1,751	1989		
26	60	111	195	-	1,312	1990		
986	868	2,993	3,777	67	37,522	1988	Véhicules	56
870	862	2,819	4,168	41	35,975	1989		
776	852	2,771	4,388	12	32,603	1990		
693	406	1,163	4,119	52	21,522	1988	Articles en bois	57
864	322	1,279	5,121	36	24,176	1989		
855	348	1,398	5,331	22	22,379	1990		
2,646	1,859	5,400	11,946	33	72,956	1988	Surfaces de travail	58
2,648	1,730	5,903	12,680	22	74,510	1989		
2,247	1,816	4,705	13,972	XX	70,799	1990		
11	40	_	×	_	20	1988	Explosifs	60
X	-	_	XXX	-	20	1989		
Х	~	X	X	Х	12	1990		

TABLE 5. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1988-1990 - Concluded

Code	Source of Injury		Total	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Québec	Ontario
				Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
62	Rubber products	1988							
		1989	1,324	22	11	69	-	-	775
		1990	2,159	58	XXX	89	-	595	708
88	Acts of God	1988	***		•••	•••			
		1989	1,569	XX	-	X	-	-	
		1990	11	×	-	Х	-	X	>
99	Source of injury,	1988	67,429	286	105	1,250	1,539	33,914	22,398
	UNS or NEC	1989	60,561	135	55	1,534	2,077	28,699	21,491
		1990	59,592	63	53	753	2,749	28,727	21,892
	TOTAL	1988	617,997	10,066	2,435	11,219	12,119	218,057	208,499
		1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,967
		1990	586,770	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734	184,444

TABLEAU 5. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1988-1990 - fin

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta			Total		Agent causal de la lésion	Code
	CHOWAII		Colombie-	Terri-				
			Britan-	toires				
			nique	du Nord-				
				Ouest				
						1988	Produits en caoutchouc	62
67	-		380	-	1,324	1989		
71	dio .	222	403	XX	2,159	1990		
						1988	Causes naturelles	100
-	-	1,580	X	-	1,569	1989		
X	-	~	×	-	11	1990		
1,086	850	3,336	2,422	243	67,429	1988	Agent causal de la lésion,	99
1,203	789	2,453	1,914	211	60,561	1989	n.sp. ou n.c.a.	
817	522	2,075	1,815	126	59,590	1990		
22,612	14,888	43,349	73,418	1,335	617,997	1988	TOTAL	
21,618	13,886	44,782	79,613	1,286	620,979	1989		
21,369	13,715	38,687	84,464	1,060	586,770	1990		

TABLE 6. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Accident Type and Province, 1988–1990

				New-	Prince	Nova	New Bruns-		
				found- land	Edward Island	Scotia	Bruns- wick		
Code	Accident Type		Total					Québec	Ontario
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
				Neuve	Prince-	velle-	veau-		
					Édouard	Écosse	Brun-		
							swick		
01	Struck against	1988	41,858	729	146	712	1,037	17,296	12,389
	Oll don against	1989	42,960	696	146	909	980	17,646	12,185
		1990	39,036	524	151	1,115	822	15,640	10,944
02	Struck by	1988	111,769	965	371	2,475	2,165	35,560	40,929
		1989	106,731	787	343	1,965	1,872	34,506	37,748
		1990	92,699	973	354	1,670	1,841	29,471	31,802
03	Fall from elevation	1988	38,758	682	153	847	647	10,556	10,944
		1989	40,570	885	164	1,152	766	11,110	10,357
		1990	38,248	744	149	748	914	10,327	9,469
05	Fall on same level	1988	46,572	525	345	1,360	461	12,873	18,435
		1989	48,567	507	278	1,596	954	13,912	17,979
		1990	47,510	960	220	1,255	797	13,646	17,102
06	Caught in, under, or	1988	42,668	608	118	688	948	15,575	15,052
	between	1989	42,279	729	121	801	1,057	16,176	13,794
		1990	36,789	502	116	773	903	13,976	10,802
80	Rubbed or abraded	1988	25,044	1,678	78	245	526	16,954	1,038
		1989	24,736	2,068	103	263	804	16,108	404
		1990	23,706	1,368	125	274	420	14,994	326
10	Bodily reaction	1988	68,025	1,442	235	478	1,797	21,889	27,352
		1989	72,228	1,252	339	1,491	1,808	24,666	27,440
		1990	74,187	1,302	408	2,061	1,595	26,155	26,869
12	Overexertion	1988	171,687	2,994	784	3,657	3,428	49,529	66,280
		1989	174,304	3,290	766	4,097	3,645	54,970	62,227
		1990	164,905	3,433	861	4,052	3,129	50,664	56,291
13	Contact with electric	1988	723	XXX	×	15	XXX	265	261
	current	1989	780	10	X	16	XXX	301	249
		1990	833	14	X	12	10	345	248
15	Contact with temperature	1988	13,764	192	53	244	305	4,610	4,489
	extremes	1989	13,440	209	45	255	270	4,607	3,951
		1990	12,419	225	41	237	219	4,273	3,536
17	Contact with extremes of	1988							
	air pressure	1989	-	-	-		-	-	-
		1990	26	~	-	-	-	19	-

TABLEAU 6. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1988-1990

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta			Total		Genre d'accident	Code
			Colombie-	Terri-				
			Britan-	toires				
			nique	du Nord-				
				Ouest				
1,723	1,275	2,066	4,463	22	41,858	1988	Heurter	0
2,195	1,003	2,439	4,750	11	42,960	1989		
1,676	959	2,066	5,130	XXX	39,036	1990		
4,360	2,653	7,150	14,864	277	111,769	1988	Être heurté par	0
3,463	2,486	7,180	16,127	254	106,731	1989		
3,514	2,491	4,765	15,641	177	92,699	1990		
1,095	1,058	3,380	9,257	139	38,758	1988	Chute d'un point surélevé	0
1,106	807	3,586	10,371	266	40,570	1989		
1,090	904	2,943	10,889	71	38,248	1990		
2,361	1,093	3,155	5,898	66	46,572	1988	Chute au même niveau	0
2,314	1,236	3,539	6,219	33	48,567	1989		
2.065	1,158	2,967	7,186	156	47,510	1990		
1,619	1,048	3,055	3,893	64	42,668	1988	Être coincé	0
1,387	1,040	3,088	4,025	61	42,279	1989		
1,296	1,015	2,992	4,367	47	36,789	1990		
195	296	1,647	2,255	132	25,044	1988	Lésions par frottement ou	0
576	376	1,499	2,472	63	24,736	1989	abrasion	
735	245	2,522	2,656	41	23,706	1990		
1,910	1,608	5,533	5,594	187	68,025	1988	Réaction de l'organisme	1
1,770	1,496	5,553	6,300	113	72,228	1989		
2,336	1,339	5,043	7,006	73	74,187	1990		
7,232	4,434	12,502	20,586	261	171,687	1988	Efforts excessifs	1:
6.505	4,036	12,420	22,073	275	174,304	1989		
6,701	4,307	11,220	24,004	243	164,905	1990		
17	24	35	88	X	723	1988	Contact avec un courant	1
XXX	20	52	111	X	780	1989	électrique	
15	31	50	106	X	833	1990		
592	452	1,136	1,659	32	13,764	1988	Contact avec des températures	1.
567	443	1,191	1,868	34	13.440	1989	extrêmes	
562	434	936	1.932	24	12,419	1990		
						1988	Exposition à des extrêmes de	1
-	-	-	-	-	-	1989	la pression d'air	
X	-	XX	-	-	26	1990		

TABLE 6. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Accident Type and Province, 1988-1990 - Concluded

				New-	Prince	Nova	New		
				found-	Edward	Scotia	Bruns-		
				land	Island		wick		
Code	Accident Type		Total					Québec	Ontario
				Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
				Neuve	Prince-	velle-	veau-		
					Édouard	Écosse	Brun-		
							swick		
18	Contact with radiations,	1988	12,961	67	109	177	144	4,659	4,358
10	caustics, toxic or noxious	1989	13,273	125	81	208	175	4,982	4,083
	substances	1990	12,018	119	75	235	225	4,441	3,654
	Substances	1880	12,010	110	75	200	220	7,771	0,004
20	Public transportation	1988	597	11	-	76	х	21	191
	accidents	1989	507	X	X	X	Х	18	147
		1990	377	-	-	XX	XX	13	77
30	Vehicle accidents	1988	7,731	112	13	145	118	1,672	2,755
		1989	8,426	92	24	147	102	1,950	2,630
		1990	7,870	139	24	91	114	1,638	2,620
40	Other accident type	1988							
		1989	1,674	XX	27	49	52	_	715
		1990	3,897	34	23	XXX		1,278	505
99	Type of accident, UNS	1988	35,840	54	29	100	534	26,598	4,026
	or NEC	1989	30,504	30	10	945	586	17,756	7,058
		1990	32,250	31	X	333	1,515	17,854	10,199
	TOTAL	1988	617,997	10,066	2,435	11,219	12,119	218,057	208,499
		1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,967
		1990	586,770	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734	184,444

TABLEAU 6. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1988-1990 - fin

			British	Northwest				
			Columbia	Terri-				
				tories				
Manitoba	Saskat-	Alberta			Total		Genre d'accident	Code
	chewan							
			Colombie-	Terri-				
			Britan-	toires				
			nique	du Nord-				
				Ouest				
533	392	995	1,503	24	12,961	1988	Contact avec des radiations,	18
388	369	1,117	1,736	XXX	13,273	1989	substances caustiques,	
351	350	828	1,730	10	12,018	1990	toxiques ou nocives	
X	×	105	183	xx	597	1988	Accidents survenus dans un	20
11	11	112	188	10	507	1989	véhicule de transport public	
XX	XX	80	186	X	377	1990		
287	272	871	1,462	24	7,731	1988	Accidents de véhicule automobile	30
221	262	1,200	1,782	16	8,426	1989	ou autre	
233	252	917	1,836	XX	7,870	1990		
		***		***	***	1988	Autre genre d'accident	40
39	-	375	411	-	1,674	1989		
71	-	595	1,373	XXX	3,897	1990		
687	280	1,719	1,713	100	35,840	1988	Genre d'accident, n.sp. ou n.c.a.	99
1,067	301	1,431	1,180	140	30,504	1989		
716	228	758	422	191	32,250	1990		
22,612	14,888	43,349	73,418	1,335	617,997	1988	TOTAL	
21,618	13,886	44,782	79,613	1,286	620,979	1989		
21,369	13,715	38,687	84,464	1,060	586,770	1990		

TABLE 7. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1988-1990

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Occupation		Total					Québec	Ontario
				Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
11	Managerial, administrative	1988	2,122	82	34	34	49	449	601
	and related occupations	1989 1990	2,277 2,840	40 73	34 25	79 190	63 132	706 861	596 804
21	Occupations in natural	1988	3,901	124	25	50	52	1,238	1,247
	sciences, engineering and	1989	3,900	111	19	89	. 30	1,412	1,129
	mathematics	1990	4,010	93	32	83	150	1,238	1,308
23	Occupations in social sciences	1988	2,116	65	45	XXX	38	355	1,014
	and related fields	1989	2,439	63	48	23	12	404	1,160
		1990	2,716	105	35	26	14	425	1,221
25	Occupations in religion	1988	18	-	Х	×	×	X	XX
		1989	11	-	-	-	-	XX	-
		1990	XXX	-	-	-	-	X	X
27	Teaching and related	1988	4,620	46	17	24	51	2,328	1,587
	occupations	1989	4,723	61	12	33	51	2,341	1,672
		1990	4,975	71	14	21	56	2,416	1,753
31	Occupations in medicine and	1988	29,679	886	234	608	863	10,610	7,811
	health	1989	31,503	961	221	906	843	11,664	8,099
		1990	31,943	1,014	259	949	764	11,418	8,342
33	Artistic, literary, recreational	1988	1,759	26	XXX	XXX	18	656	448
	and related occupations	1989	1,774	13	XX	14	XXX	712	427
		1990	2,016	31	Х	16	18	643	479
41	Clerical and related	1988	29,019	553	109	724	397	8,064	12,083
	occupations	1989	30,933	621	108	770	311	10,179	11,679
		1990	29,681	659	100	842	280	8,986	11,043
51	Sales occupations	1988	18,913	240	92	344	380	7,688	5,112
		1989	19,912	345	77	441	443	8,170	5,313
		1990	20,319	373	77	227	379	8,487	5,717
61	Service occupations	1988	68,359	2,103	279	1,022	1,422	19,603	23,206
		1989	69,640	3,331	269	1,398	1,223	20,324	22,156
		1990	71,439	3,104	294	1,287	3,408	19,601	22,031
71	Farming, horticultural and	1988	7,647	20	111	88	31	1,844	2,951
	animal husbandry	1989	7,215	20	73	143	26	1,808	2,559
	occupations	1990	6,996	23	99	92	17	1,648	2,452
73	Fishing, hunting, trapping and	1988	1,291	524	26	261	XX	38	25
	related occupations	1989	1,039	332	XXX	215	X	48	23
		1990	1,276	482	23	290	XXX	45	29
75	Forestry and logging	1988	8,022	210	18	133	441	1,468	739
	occupations	1989	6,986	156	48	179	270	1,365	591
		1990	6,137	183	40	209	199	1,018	495

TABLEAU 7. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1988-1990

			British Columbia	Northwest Terri-				
Manitoba	Saskat-	Alberta		tories	Total		Profession	Cod
	Cilewaii	C	olombie-	Terri-				
			Britan-	toires				
			nique	du Nord-				
				Ouest				
93	352	198	209	21	2,122	1988	Direction administrative et	1
111	255	186	191	16	2,277	1989	professions connexes	
71	232	190	248	14	2,840	1990		
83	115	557	395	15	3,901	1988	Sciences naturelles, génie	2
62	45	526	461	18	3,900	1989	et mathématiques	
54	69	454	516	13	4,010	1990	or manomanda o	
				.,				
35 48	78 72	202	274	X	2,116	1988	Sciences sociales et secteurs	2.
55	78	250 277	358 481	X	2,439 2,716	1989 1990	connexes	
00	/0	211	401	^	2,710	1980		
-	X	X	X	X	18	1988	Religion	2
-	X	X	X	-	11	1989		
-	X	X	X	-	XXX	1990		
50	26	90	395	XX	4,620	1988	Enseignement et secteurs	2
54	28	85	381	XX	4,723	1989	connexes	
78	32	73	456	XX	4,975	1990		
1,582	1,277	1,761	4,034	13	29,679	1988	Médecine et santé	3
1,541	1,194	1,757	4,300	17	31,503	1989	Modeline of same	9
1,661	1,364	1,718	4,442	12	31,943	1990		
0.0	40	107	0.40					
62	18	167	348	X	1,759	1988	Arts plastiques, littéraire, d'inter-	3.
35 20	10	190	358 357	X	1,774	1989	prétation et secteurs connexes	
20	278	171	357	X	2,016	1990		
1,203	659	2,417	2,788	22	29,019	1988	Travail administratif et secteurs	4
1,210	622	2,444	2,969	20	30,933	1989	connexes	
1,412	747	2,301	3,292	19	29,681	1990		
786	629	1,404	2,226	12	18,913	1988	Commerce	5
552	626	1,566	2,371	XXX	19,912	1989		
492	567	1,367	2,626	XXX	20,319	1990		
2,825	2,058	5,588	10,145	108	68,359	1988	Services	6
2,460	2,042	5,544	10,829	64	89,640	1989	00111000	Ü
2,718	1,944	5,053	11,925	74	71,439	1990		
	000					1000	Ameioultura hamioultura at	-
214 113	263 246	500 595	1,625	_	7,647 7,215	1988 1989	Agriculture, horticulture et élevage	7
149	295	507	1,714	-	6,996	1990	0.04440	
XX	-	Х	383	22	1,291	1988	Pêche, chasse, piégeage et	7:
X	_	_	394	16	1,039	1989	activités connexes	
Х	-	-	393	XX	1,276	1990		
145	161	260	4,444	X	8,022	1988	Exploitation forestière	7:
141	123	208	3,905	-	6,986	1989		
111	28	234	3,620	-	6,137	1990		

TABLE 7. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1988-1990 - Concluded

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Occupation		Total					Québec	Ontario
				Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
77	Mining and quarrying	1988	6,205	96	X	547	96	1,202	1,061
	including oil and gas	1989	4,891	55	X	424	90	1,170	820
	field occupations	1990	4,222	99	X	343	34	912	757
31/82	Processing occupations	1988	51,927	2,255	428	1,106	901	19,667	13,225
		1989	50,166	1,845	428	1,626	508	20,184	11,817
		1990	44,765	1,460	535	1,050	433	17,351	10,387
33	Machining and related	1988	46,003	464	81	650	747	14,900	18,301
	occupations	1989	45,605	393	100	637	815	14,790	17,815
		1990	39,748	375	86	838	589	12,089	15,115
5	Product fabricating,	1988	83,540	553	170	583	990	31,675	30,662
	assembling and repairing	1989	87,526	584	206	1,280	983	35,820	29,077
	occupations	1990	78,176	616	162	1,117	807	30,242	26,270
37	Construction trades	1988	59,678	871	410	1,052	1,069	16,821	18,006
	occupations	1989	63,149	713	373	1,474	1,313	17,763	17,271
		1990	60,800	690	364	1,317	1,386	16,070	15,614
91	Transport equipment	1988	38,304	743	143	789	643	11,031	13,933
	operating occupations	1989	39,383	950	165	913	682	11,949	13,271
		1990	37,363	743	152	806	578	11,163	12,394
93	Materials handling and	1988	57,412	80	74	1,461	440	32,802	13,458
	related occupations, NEC	1989	52,321	48	64	1,269	426	28,643	12,506
		1990	46,317	119	94	368	227	24,557	11,285
5	Other crafts and equipment	1988	7,703	23	11	99	56	3,844	2,312
	operating occupations	1989	6,940	19	18	100	56	3,352	2,293
		1990	6,396	21	12	24	44	3,126	2,043
99	Occupations not elsewhere	1988	34,189	69	116	1,611	2,605	6,988	15,760
	classfied	1989	39,895	17	169	1,076	3,644	11,386	16,292
		1990	37,123	16	143	2,339	944	12,460	14,050
00	Occupations not stated	1988	55,570	33	X	16	825	24,784	24,951
		1989	48,751	11	X	808	1,284	14,512	24,401
		1990	47,503	18	X	436	2,041	19,975	20,854
	TOTAL	1988	617,997	10,066	2,435	11,219	12,119	218,057	208,499
		1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,967
		1990	586,770	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734	184,444

TABLEAU 7. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1988-1990 1988-1990 - fin

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta			Total		Profession	Code
			Colombie-	Terri-				
			Britan-	toires				
			nique	du Nord-				
				Ouest				
440	479	1,161	883	239	6,205	1988	Mines, carrières, puits de pétrole	77
335	328	660	794	212	4,891	1989	et de gaz	
337	218	490	811	219	4,222	1990		
2,988	714	3,085	7,555	X	51,927	1988	Traitement des matières	81/82
2,442	597	3,035	7,683	X	50,166	1989	premières	
2,143	675	2,729	8,002	-	44,765	1990		
1,999	778	2,874	5,172	39	46,003	1988	Usinage des matières premières	83
1,774	686	2,552	5,958	85	45,605	1989	et secteurs connexes	
1,685	853	2,395	5,640	83	39,748	1990		
3,995	1,362	5,133	8,365	52	83,540	1988	Fabrication, montage et	8.5
3,985	1,278	5,161	9,093	59	87,526	1989	réparation de produits finis	
3,582	1,264	4,611	9,455	50	78,176	1990		
2,687	2,372	5,519	10,755	116	59,678	1988	Construction	87
3,155	1,847	5,815	13,240	185	63,149	1989		
3,437	1,300	5,571	14,930	121	60,800	1990		
1,471	1,102	3,283	5,119	47	38,304	1988	Transports	91
1,357	1,053	3,526	5,465	52	39,383	1989		
1,411	936	3,092	6,039	49	37,363	1990		
968	544	2,807	4,773	XX	57,412	1988	Manutention et secteurs	93
978	484	2,528	5,374	X	52,321	1989	connexes, n.c.a.	
877	720	2,631	5,439	-	46,317	1990		
235	216	394	470	43	7,703	1988	Conduite de machines et	96
155	119	358	468	X	6,940	1989	d'appareils divers	
182	103	309	531	X	6,396	1990		
172	1,336	1,991	3,013	528	34,189	1988	Activités mal désignées	99
96	1,723	1,694	3,319	479	39,895	1989		
206	1,560	1,643	3,499	263	37,123	1990		
574	349	3,954	44	37	55,570	1988	Professions non déclarées	00
1,013	507	6,101	67	45	48,751	1989		
686	453	2,869	46	124	47,503	1990		
22,612	14,888	43,349	73,418	1,335	617,997	1988	TOTAL	
21,618	13,886	44,782	79,613	1,286	620,979	1989		
21,369	13,715	38,687	84,464	1,060	586,770	1990		

TABLE 8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1988-1990

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Industry		Total					Québec	Ontario
				Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
				Neuve	Prince-	velle-	veau-		
				110010	Édouard	Écosse	Brun-		
							swick		
A	Agriculture & related	1988	5,823	76	84	96	106	1,814	2,019
	services	1989	5,856	67	70	151	100	1,946	1,749
		1990	6,003	41	122	192	78	1,993	1,748
В	Fishing & trapping	1988	1,125	596	16	160	26	40	18
	5 11 5	1989	1,433	515	10	380	23	54	22
		1990	1,173	352	24	356	21	42	23
С	Logging & forestry	1988	8,663	147	33	346	420	1,937	772
	,	1989	8,103	143	33	486	406	1,987	656
		1990	7,114	151	23	337	322	1,623	573
D	Mining, quarrying & oil wells	1988	11,258	231	_	803	254	2,461	2,15
		1989	10,282	229	_	636	304	2,714	1,80
		1990	9,230	243	X	623	267	2,308	1,598
Е	Manufacturing	1988	213,580	2,880	665	3,006	3,707	86,066	80,456
		1989	211,662	2,648	675	3,616	4,678	85,648	75,80
		1990	189,983	2,475	722	3,264	4,477	77,346	64,642
F	Construction	1988	60,416	841	325	1,247	1,040	17,661	18,755
		1989	64,343	930	336	1,955	1,389	17,359	19,093
		1990	59,800	803	320	1,709	1,080	15,934	16,434
G	Transportation and storage	1988	35,700	319	122	806	605	10,510	10,68
		1989	38,645	331	133	809	725	13,153	10,627
		1990	37,096	347	124	812	667	12,813	9,931
Н	Communication and other	1988	10,967	164	29	144	236	3,917	4,892
	utilities	1989	11,814	195	26	345	346	4,174	4,57
		1990	11,932	187	43	321	395	4,350	4,414
1	Wholesale trade	1988	34,054	423	88	551	353	12,912	11,479
		1989	33,861	477	80	431	408	12,762	11,190
		1990	32,593	491	82	411	363	12,211	10,205
J	Retail trade	1988	67,608	919	219	990	873	24,142	23,940
		1989	67,098	1,098	203	1,190	1,038	24,197	22,669
		1990	62,690	1,175	176	1,174	1,037	20,679	21,758
K	Finance and insurance	1988	1,466	24	Х	-	10	718	528
		1989	1,632	33	X	X	11	779	469
		1990	1,695	27	-	×	11	855	473
L	Real estate operator and	1988	2,551	×	-	116	XXX	905	1,130
	insurance agents	1989	2,598	22	X	20	10	931	1,182
		1990	2,500	22	XX	34	XXX	963	1,025

TABLEAU 8. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1988-1990

				Northwest Terri- tories	British Columbia			
(	Activité économique		Total			Alberta	Saskat- chewan	Manitoba
				Terri-	Colombie-			
				toires	Britan-			
				du Nord-	nique			
				Ouest				
	Agriculture et	1988	5,823	×	1,022	318	227	60
	services connexes	1989	5,856	_	1,111	380	216	66
		1990	6,003	X	1,159	355	231	83
	Påoho et nidanone	1988	1 125	×	264		×	×
	Pêche et piégeage	1989	1,125	_	424	_	×	XX
		1990	1,173	_	349	_	X	XX
	Front-landon Annoallon of	1000	0.660	VVV	4.440	000	404	150
	Exploitation forestière et des services forestiers	1988	8,663 8,103	XXX	4,443 3,975	226 191	181	150 81
	des services forestiers	1990	7,114	X	3,666	224	132	60
			.,					
	Mines, carrières et	1988	11,258	333	1,310	2,469	618	628
	puits de pétrole	1989	10,282	305	1,451	1,833	434	572
		1990	9,230	271	1,630	1,392	394	504
	Industries manufacturières	1988	213,580	58	18,035	9,966	2,118	6,623
		1989	211,662	59	20,033	10,068	2,217	6,219
		1990	189,983	33	20,115	8,642	2,271	5,996
	Construction	1988	60,416	209	9,795	5,840	2,433	2,270
		1989	64,343	200	12,114	6,586	2,184	2,197
		1990	59,800	183	13,481	5,616	2,114	2,126
	Transport et entreposage	1988	35,700	95	5,893	3,063	1,293	2,313
		1989	38,645	89	6,659	3,134	831	2,154
		1990	37,096	75	7,091	2,556	779	1,901
	Communications et autres	1988	10,967	16	682	386	71	430
	services publics	1989	11,814	28	1,153	450	70	456
		1990	11,932	16	1,271	444	52	439
	Commerce de gros	1988	34,054	16	3,978	1,900	880	1,474
	· ·	1989	33,861	XXX	4,170	2,093	837	1,405
		1990	32,593	14	4,542	1,879	910	1,485
	Commerce de détail	1988	67,608	52	7,347	4,846	1,859	2,421
	onimoro do dotan	1989	67,098	42	7,490	5,040	1,765	2,366
		1990	62,690	26	8,058	4,586	1,747	2,274
	Intermédiaires financiers et	1988	1,466	х	66	XXX	96	11
	assurances	1989	1,632	_	233	XX	84	15
		1990	1,695	×	232	XX	76	13
	Services immobiliers et	1988	2,551	-	283		33	73
	agences d'assurances	1989	2,598	×	325	X	50	53
	agained a abuntinous	1990	2,500	X	339	X	50	52

TABLE 8. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1988-1990 - Concluded

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Industry		Total					Québec	Ontario
				Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
				Neuve	Prince-	velle-	veau-		
					Édouard	Écosse	Brun- swick		
	P. diameter and the second	1000	10.000		VVV	F-1	100	2.647	4.500
M	Business services	1988	10,328	89	XXX	51	120	3,617	4,500
		1989	10,516	113	XXX	81	107	3,653	4,833
		1990	10,081	88	10	67	126	3,544	4,380
N	Government services	1988	38,323	1,132	438	1,281	787	10,031	14,946
		1989	36,209	1,255	435	1,502	763	7,519	14,799
		1990	35,407	1,177	432	1,302	1,126	7,676	14,152
0	Educational services	1988	12,208	46	66	29	53	3,663	5,162
		1989	12,261	44	49	XXX	59	3,560	5,301
		1990	13,249	127	56	XX	62	3,812	5,706
Р	Health & social services	1988	49,961	1,333	164	725	1,300	20,447	12,557
		1989	51,328	1,629	188	1,203	1,423	20,723	12,453
		1990	52,731	1,671	218	1,274	1,486	21,019	13,086
Q	Accomodation, food and	1988	30,219	473	118	547	466	9,341	9,623
	beverage services	1989	30,714	604	141	717	573	9,732	8,959
		1990	31,046	575	129	636	536	10,153	8,677
R	Other services	1988	16,955	328	56	216	292	5,411	4,890
		1989	17,539	324	57	311	681	5,589	4,764
		1990	17,220	333	61	307	423	5,356	5,094
s	Industry unspecified or undefined	1988	6,792	42	X	105	1,463	2,464	-
		1989	5,085	32	X	54	39	2,228	25
		1990	5,227	83	X	43	23	2,057	528
	TOTAL	1988	617,997	10,066	2,435	11,219	12,119	218,057	208,499
		1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,967
		1990	586,770	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734	184,444

TABLEAU 8. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1988-1990 1988-1990 - fin

Manitoba				me .				
Manitoba			Columbia	Terri- tories				
vianitoba	Contrat	A16		(01168	Total		Assistant description	0
	Saskat- chewan	Alberta			Total		Activité économique	Cod
			Colombie-	Terri-				
			Britan-	toires				
			nique	du Nord-				
				Ouest				
193	258	397	1,091	xx	10,328	1987	Services aux entreprises	
218	203	394	901	XX	10,516	1988		
292	220	361	991	X	10,081	1989		
2,268	695	3,077	3,476	192	38,323	1987	Services gouvernementaux	
2,105	712	3,299	3,648	172	36,209	1988		
2,200	727	2,722	3,776	117	35,407	1989		
405	263	907	1,612	X	12,208	1987	Services d'enseignement	
405	222	977	1,629	XXX	12,261	1988		
422	251	881	1,923	X	13,249	1989		
1,844	1,830	3,439	6,279	43	49,961	1987	Services de soins de santé et	
1,877	1,869	3,621	6,307	35	51,328	1988	services sociaux	
1,983	1,882	3,278	6,796	38	52,731	1989		
1,002	1,000	2,733	4,857	59	30,219	1987	Hébergement et restauration	
977	964	2,817	5,184	46	30,714	1988		
1,061	872	2,453	5,931	23	31,046	1989		
404	684	2,100	2,488	86	16,955	1987	Autres industries de services	
390	680	2,145	2,542	56	17,539	1988		
436	689	1,851	2,616	54	17,220	1989		
40	348	1,673	497	157	6,792	1987	Activités indéterminées ou imprécises	
58	409	1,748	264	226	5,085	1988		
37	317	1,442	498	198	5,227	1989		
22,612	14,888	43,349	73,418	1,335	617,997	1987	TOTAL	
21,618	13,886	44,782	79,613	1,286	620,979	1988		

TABLE 9. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Industry Division, 1989-1990

					Industry	Division			
Code	Source of Injury	т	OTAL	Agricu "A		Fishing & Trapping Pêche et Piégeage "B"		Logging & Forestry  Exploitation forestiers & services forestiers	
		1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990
02	Animals, insects, birds, reptiles, persons, & others	28,067	28,594	386	396	20	38	48	43
04	Bodily motion	72,884	74,722	649	778	161	147	707	688
06	Boxes, barrels, containers, packages	64,453	63,200	457	534	127	115	104	95
07	Buildings and structures	11,531	11,498	102	100	62	41	17	22
19	Furniture, fixtures, furnishings	18,461	17,719	43	54	14	15	10	11
22	Hand tools, not powered	32,218	28,981	350	334	135	144	300	328
23	Hand tools, powered	12,034	10,264	139	137	XX	xx	862	654
30	Machines	29,635	25,319	306	293	20	23	332	303
41	Metal items	68,787	63,610	365	389	111	85	<b>3</b> 43	328
46	Particles	10,343	8,481	72	60	10	xx	92	62
56	Vehicles	35,975	32,603	440	417	151	104	364	312
57	Wood items	24,176	22,379	221	238	21	18	969	790
58	Working surfaces	74,510	70,799	913	891	142	159	1,038	1,003
	Others	137,905	128,601	1,413	1,382	454	275	2,917	2,475
	TOTAL	620,979	586,770	5,856	6,003	1,433	1,173	8,103	7,114

TABLEAU 9. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et l'activité économique, 1989–1990

			Activité éco	nomique		,			
Minir Mine	96	Manu	facturing		ruction	Transport Stor Transport	port et	Agent causal de la lésion	Code
1989	1990	1989	1990	1989	1990	1989	1990		
28	38	659	758	200	222	521	521	Animaux, insectes, oiseaux, reptiles, personnes et autres	02
1,285	1,207	24,908	24,876	7,234	6,986	4,943	4,996	Mouvements du corps	04
465	427	20,486	19,130	2,367	2,477	4,614	4,389	Boites, barils, récipients, paquets	06
141	124	2,661	2,582	2,065	1,943	628	651	Immeubles et constructions	07
53	39	3,988	3,845	798	682	1,165	1,096	Meubles, appareils d'éclairage, accessoires d'ameublement	19
546	470	11,449	9,850	3,668	3,202	1,227	1,073	Outils à main non mécaniques	22
294	199	4,599	3,830	2,300	2,057	308	265	Outils à main mécaniques	23
516	499	16,854	13,990	1,832	1,680	469	451	Machines	30
1,324	1,329	34,792	30,725	9,873	9,403	3,659	3,600	Articles métalliques	41
160	155	5,154	3,993	1,417	1,232	471	450	Particules	46
695	555	8,575	7,312	1,985	1,924	6,127	5,620	Véhicules	56
159	193	10,709	9,930	4,028	3,694	1,136	1,163	Articles en bois	57
1,211	1,156	16,874	15,509	11,106	10,181	5,861	5,553	Surfaces de travail	58
3,405	2,839	49,954	43,653	15,470	14,117	7,516	7,268	Autres	
0,282	9,230	211,662	189,983	64,343	59,800	38,645	37,096	TOTAL	

TABLE 9. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Industry Division, 1989-1990 - Continued

				Industry D	ivision		
Code	Source of Injury	Communic Other L Communic autres servic	Itilities cations et ces publics	Com	rolesale Frade merce de gros	Retail Trade Commerce de détail "J"	
		1989	1990	1989	1990	1989	1990
02	Animals, insects, birds, reptiles, persons, & others	148	116	123	127	438	423
04	Bodily motion	2,020	2,178	3,306	3,478	6,975	6,965
06	Boxes, barrels, containers, packages	2,057	1,987	5,388	5,379	11,235	11,432
07	Buildings and structures	184	196	436	466	1996	983
19	Furniture, fixtures, furnishings	156	186	641	629	3,296	2,722
22	Hand tools, not powered	299	304	1,417	1,306	4,817	4,255
23	Hand tools, powered	106	105	429	395	1,098	812
30	Machines	173	168	1,355	1,190	3,424	2,788
41	Metal items	753	772	4,338	4,187	6,085	5,974
46	Particles	135	132	522	411	1,121	873
56	Vehicles	1,029	973	2,910	2,601	4,999	4,513
57	Wood items	207	213	1,920	1,788	2,576	2,130
58	Working surfaces	2,050	1,965	3,729	3,681	6,679	6,344
	Others	2,497	2,637	7,347	6,955	13,359	12,476
	TOTAL	11,814	11,932	33,861	32,593	67,098	62,690

TABLEAU 9. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et l'activité économique, 1989-1990 - suite

Finance and Insurance Intermédiaires financiers et assurances "K"		Real Estate Operator & Insurance Agent  Services immobiliers et agences d'assurances		Business Services Services aux entreprises		Agent causal de la lésion	
1989	1990	1989	1990	1989	1990		
122	86	95	79	344	333	Animaux, insectes, oiseaux, reptiles, personnes et autres	0.
215	234	301	298	1,319	1,352	Mouvements du corps	0
196	221	303	297	1,586	1,426	Boites, barils, récipients, paquets	0
44	49	98	106	210	212	Immeubles et constructions	0
121	97	116	131	273	274	Meubles, appareils d'éclairage accessoires d'ameublement	1
54	38	97	121	365	330	Outils à main non mécaniques	2
XX	16	79	56	120	111	Outils à main mécaniques	2
51	43	47	43	317	266	Machines	3
105	87	163	175	871	710	Articles métalliques	4
11	21	33	33	106	81	Particules	4
89	99	125	105	913	854	Véhicules	5
29	44	65	61	338	288	Articles en bois	5
255	277	508	481	1,777	1,658	Surfaces de travail	5
334	383	568	534	1,977	2.186	Autres	
,632	1,695	2,598	2,500	10,516	10,081	TOTAL	

TABLE 9. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury, and Industry Division, 1989-1990 - Concluded

				Indu	stry Division		
			rnment	Educat Servi		Health & Social Services	
Code	Source of Injury	gouvern	vices ementaux N"	Services d'enseignement		Services de soins de santé et services sociaux "P"	
		1989	1990	1989	1990	1989	1990
02	Animals, insects, birds, reptiles, persons, & others	3,320	3,206	645	739	19,676	20,089
04	Bodily motion	5,802	6,155	1,929	2,111	5,616	6,269
06	Boxes, barrels, containers, packages	3,313	2,961	1,247	1,247	3,785	3,972
07	Buildings and structures	947	919	434	450	1,166	1,241
19	Furniture, fixtures, furnishings	1,194	1,170	1,205	1,327	3,091	3,069
22	Hand tools, not powered	1,374	1,270	460	470	1,138	1,090
23	Hand tools, powered	530	524	213	217	264	264
30	Machines	711	655	268	291	565	534
41	Metal items	1,975	2,082	457	460	860	813
46	Particles	441	442	99	93	164	134
56	Vehicles	2,988	2,684	321	339	2,102	2,146
57	Wood items	673	712	200	208	227	231
58	Working surfaces	5,649	5,367	2,815	2,917	5,389	4,938
	Others	7,292	7,260	1,968	2,380	7,285	7,941
	TOTAL	36,209	35,407	12,261	13,249	51,328	52,731

TABLEAU 9. Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et l'activité économique, 1989–1990 – fin

4				nomique	Activité écor		
on C	Agent causal de la lésion	Industry unspecified or undefined  Activités indéterminées ou imprécises * S*		Other Services Autres services		Accommodation Food & Bev. Services  Hébergement et restauration	
		1990	1989	1990	1989	1990	1989
	Animaux, insectes, oiseaux, reptiles, personnes et autres	255	238	688	635	437	421
	Mouvements du corps	667	596	2,295	2,097	3,042	2,821
	Boites, barils, récipients, paquets	427	401	1,776	1,767	4,908	4,555
16	Immeubles et constructions	113	90	473	514	827	736
	Meubles, appareils d'éclairage, accessoires d'ameublement	132	123	740	721	1,500	1,453
ques	Outils à main non mécaniques	217	236	686	738	3,493	3,548
	Outils à main mécaniques	106	94	375	410	136	178
	Machines	203	217	585	670	1,314	1,508
	Articles métalliques	373	403	1,479	1,597	639	713
	Particules	49	65	196	216	60	54
	Véhicules	321	382	1,045	1,087	679	693
	Articles en bois	183	171	338	348	157	179
	Surfaces de travail	649	610	2,812	2.749	5,278	5,155
	Autres	1.532	1,459	3 732	3 990	8,576	8,700
	TOTAL	5,227	5,085	17,220	17,539	31,046	30,714



### Technical Notes

### Objective

The objective of the National Work Injuries Statistics Program is to provide information on occupational health and safety in Canada.

### Data Source

The work injury and illness statistics originate from administrative records used by Workers' Compensation Boards and Commissions to settle claims from injured workers. Statistics shown in this publication represent a census of all time-loss injuries and illnesses (including fatalities) as defined by the National Work Injuries Statistics Program (see Terms and Definitions).

### Data Base and Processing

About 590,000 records have been received from territorial and provincial Workers' Compensation Boards and Commissions by Statistics Canada in 1990 under a co-operative arrangement according to which the Boards and Commissions provide Statistics Canada with the following coded data items for each time-loss injury:

- province,
- sex,
- age,
- occupation,
- industry,month and year of the injury,
- nature of injury (identifying the injury in terms of its physical characteristics, e.g., sprains or fractures)
- part of body injured,
- source of injury (the object, substance, exposure or bodily motion directly resulting in the injury, e.g., noise or chemicals), and
- type of accident (the event directly resulting in the injury, e.g., fall or struck against).

After the data have been received by Statistics Canada they are checked for errors and consistency. Basically, this involves an edit for invalid codes and a time series analysis. If large variances in year-over-year comparisons are observed, the appropriate Workers' Compensation Board and Commissions is contacted to provide explanations or to correct the data.

### Notes techniques

### Objectif

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail a pour objectif de fournir de l'information sur la santé et la sécurité au travail au Canada.

#### Source des données

Les statistiques relatives aux accidents de travail et aux maladies professionnelles proviennent des dossiers administratifs utilisés par les Commissions des accidents du travail pour donner suite aux réclamations des travailleurs blessés. Les statistiques diffusées dans la présente publication constituent un recensement de toutes les lésions et maladies entrafnant l'absence du travail (incluant les décès) telle que définie dans le cadre du Programme national de statistiques sur les accidents du travail (voir Termes et définitions).

### Les données et leur traitement

En 1990, les commissions des accidents du travail des provinces et du territoire ont transmis environ 590,000 documents à Statistique Canada suivant un accord de coopération en vertu duquel, elles s'engagent à fournir à Statistique Canada, pour chaque lésion professionnelle entraînant des pertes de temps, les éléments d'information suivants, préalablement codés.

- la province,
- le sexe.
- l'age,
- la profession,
- l'activité économique.
- le mois et l'année de l'accident,
- la nature de la lésion (description de la blessure en fonction de ses caractéristiques physiques, par exemple, une entorse ou une fracture),
- le siège de la lésion,
- l'agent causal de la lésion (l'objet, la substance, l'exposition ou le mouvement du corps qui a causé la blessure, par exemple un bruit ou un produit chimique), et
- le genre d'accident (l'événement qui a causé la blessure, par exemple une chute ou un heurt).

Statistique Canada vérifie les données qu'il reçoit pour voir si elles renferment des erreurs et si elles sont cohérentes. Il s'agit essentiellement de vérifier la présence de codes invalides et d'effectuer une analyse chronologique. Si des variances importantes sont observées en comparant les données d'une année à l'autre, on communique avec la commission des accidents du travail concernée pour obtenir des explications.

Similarly, if many invalid codes are found, the appropriate Board or Commission is approached to make corrections; otherwise the invalid codes are recoded to the category "unknown". It should be noted that the edit does not detect if valid codes have been used incorrectly.

#### Classification Standards

The National Work Injuries Statistics Program, hereafter also referred to as the "National Program", uses the following three standards for the production of statistics:

- (a) injuries and illnesses: Canadian Work Injuries Standard, 1990
- (b) occupation: Occupational Classification Manual, 1971 -Census of Canada (Catalogue 12-537);
- (c) industrial activity: Standard Industrial Classification, 1980 (Catalogue 12-501);

Under the existing arrangement, the Workers' Compensation Boards and Commissions code all data according to these standards prior to transferring the information to Statistics Canada.

The occupation of the injured worker is coded using Statistics Canada's Occupational Classification Manual, 1971.

For industrial activity coding, the Standard Industrial Classification, 1980, has been used.

For injuries and illnesses, the Canadian Work Injuries Standard provides information on nature of injury, part of body injured, source of injury, and type of accident.

### Coverage and Data Limitations

The National Work Injuries Statistics Program uses administrative records to compile work-related injury and illness statistics. Such records provide a readily accessible data source for general statistical information, thus eliminating the need for costly surveys. However, the user of the data must be aware that the data were collected primarily to meet specific program requirements. Two problems frequently identified with the use of administrative data for statistical purposes relate to data availability and population coverage.

De la même façon, s'il découvre beaucoup de codes invalides, il entre en contact avec la commission intéressée pour ensuite prendre les mesures correctives qui s'imposent; autrement, les codes invalides sont convertis à la catégorie "inconnu". Il convient de noter que la vérification effectuée ne permet pas de savoir si des codes valides ont été utilisés incorrectement.

### Normes de classification

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail, qu'on appelle ci-dessous le "Programme national", applique les trois normes suivantes à la production de statistiques:

- a) accidents et maladies: Classification canadienne des accidents du travail, 1990.
- b) profession: Classification type des professions, 1971-Recensement du Canada (nº 12-538 au catalogue);
- c) activité économique: Classification type des industries, 1980 (nº 12-501 au catalogue);

Aux termes des dispositions actuelles, les Commissions des accidents du travail codent toutes les données en fonction de ces normes avant de les transmettre à Statistique Canada.

La profession du travailleur victime d'un accident du travail est codée à l'aide de la Classification type des professions de Statistique Canada (1971).

Par ailleurs, c'est la Classification type des industries de 1980 qui a servi à coder les activités économiques.

Pour le codage des accidents et des maladies, la Classification canadienne des accidents du travail fournit des renseignements sur la nature de la lésion, le genre d'accident, l'agent causal de la lésion et le siège de la lésion.

### Couverture et restrictions aux données

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail utilise les dossiers administratifs pour rassembler des statistiques sur les lésions et les maladies liées au travail. Ces dossiers constituent une source de statistiques générales facilement accessible, ce qui élimine le besoin d'enquêtes onéreuses. Cependant, l'utilisateur de statistiques doit savoir que les données ont été conçues en fonction de programmes particuliers. L'utilisation des dossiers administratifs à des fins statistiques entaîne souvent deux genres de problèmes: l'actualité des données et la couverture.

Data availability depends on the accounting period of the program administered. For work injuries statistics the accounting period is the calendar year. Factors affecting the release date of national work injuries statistics are the time necessary for the Boards and Commissions to process claims, and for Statistics Canada to compile the information for release.

Given the National Program's standards and definitions or selection criteria, it should be noted that the data produced by the National Work Injuries Statistics Program differ slightly from information released by the Workers' Compensation Boards and Commissions in their Annual Reports. For example, most Annual Reports contain statistics based on the "year of first payment" instead of being restricted to the year in which the injury occurred.

Population coverage is another area of concern. While administrative records provide census-type information with respect to the program administered, the data may not match target populations desirable for general analytical or statistical purposes. Therefore, statistics based on administrative records may exclude areas of the target population which may be of interest to certain analysts or policy makers.

The National Work Injuries Statistics Program collects data from eleven Workers' Compensation Boards and Commissions. The acts and regulations administered, and the operations of all Boards and Commissions are similar, however, they are not identical.

All Boards and Commissions attempt to follow the National Program's standards as closely as possible when supplying data. However, operational procedures may necessitate some variations.

The standard reference period for reporting work injuries statistics is the calendar year, but it should be noted that the data initially may have been collected on a fiscal-year basis. The data contain injuries by year of accident for which the first compensation for disability was made during the year of the accident, or the three-month period immediately following the reference year.

Consistency in the coding of industrial activity is difficult to achieve because the Boards and Commissions are requested to follow Statistics Canada structures in an identical manner. However, the coders cannot always strictly follow the Standard Industrial Classification; hence, the same business may be assigned different codes from one jurisdiction to the next.

Occupational illnesses are currently not well represented in the data for the following reasons. First, an illness has to be properly diagnosed and recognized under workers' L'actualité des données dépend de la période comptable du programme visé. Dans le cas des statistiques relatives aux accidents du travail, la période comptable est l'année civile. La date de publication des statistiques sur les accidents du travail dépend du temps nécessaire au traitement des réclamations par les commissions et à la compilation de l'information pour fins de publication par Statistique Canada.

Compte tenu des normes et des définitions qui se rattachent au Programme national de statistiques sur les accidents du travail, il faut signaler que les données produites diffèrent légèrement des renseignements que présentent les commissions des accidents du travail dans leur rapport annuel. Par exemple, dans la plupart de ces rapports les données sont basées sur l'année du premier versement d'indemnisation plutôt que sur l'année où l'accident s'est produit.

La couverture constitue également une préoccupation. Même si les dossiers administratifs fournissent des données exhaustives en ce qui a trait au programme administré, ces données peuvent ne pas correspondre à la population cible souhaitable à des fins d'analyse générale ou statistiques. Par conséquent, les statistiques fondées sur des dossiers administratifs peuvent exclure des éléments de la population cible susceptibles d'intéresser certains analystes ou certains décideurs.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail permet de recueillir des données de onze commissions des accidents du travail. Les lois et les règlements administrés par les diverses commissions ainsi que le fonctionnement de ces commissions sont semblables, mais non identiques.

Lorsqu'elles fournissent des données, toutes les commissions essaient de respecter les normes du programme dans la mesure du possible. Cependant, certaines procédures opérationnelles peuvent parfois exiger qu'elles y dérogent.

La période normale de référence des données sur les accidents du travail est l'année civile. Cependant, il est à noter que l'information initiale a peut-être été recueillie sur la base de l'exercice financier. Les données portent sur tous les accidents qui sont survenus durant l'année et dont le premier versement d'indemnisation pour incapacité a été versé au cours de l'année où s'est produit l'accident ou au cours des trois premiers mois de l'année suivante.

Il est difficile d'en arriver à un codage uniforme de la branche d'activité parce que toutes les commissions doivent s'en tenir aux structures de Statistique Canada pour coder de façon homogène les accidents du travail. On peut toutefois s'attendre que les codeurs ne puissent pas toujours se conformer à la lettre à la Classification des activités économiques, et qu'ainsi une même entreprise soit classée dans des branches d'activité différentes d'une juridiction à l'autre.

Les maladies professionnelles ne sont que partiellement prises en compte dans les données actuelles pour les raisons suivantes. En premier lieu, une maladie doit être compensation legislation. Second, occupational illnesses may be latent for many years and, if the cause is obscure, may be treated within the general health care system. Third, the coding manual may not contain codes necessary to identify all occupational illnesses.

Work injury rates permit direct comparisons between populations of different size. For the rates to be accurate, the injuries as captured by the Workers' Compensation Boards and Commissions and the population at risk (average annual employment obtained from Statistics Canada surveys), must come from an identical universe. Problems with data coverage make it impossible to calculate accurate injury rates at the present time.

Within each jurisdiction the data are consistent over time, but differences are observed if interprovincial comparisons are made. Causes for some of these differences have been noted above. Others may arise from unique operating procedures and/or the populations covered in each province. It is recommended that the reader compare trends instead of absolute values.

diagnostiquée maladie professionnelle et reconnue comme telle dans les lois relatives aux accidents du travail. En deuxième lieu, une maladie professionnelle peut demeurer latente pendant de nombreuses années et, si la cause n'est pas claire, elle peut être traitée dans le cadre des soins de santé généraux. En troisième lieu, certaines maladies professionnelles peuvent ne correspondre à aucun des codes figurant dans le manuel de codage en usage.

Les taux d'accident permettent la comparaison directe de populations de tailles différentes. Pour que ces taux soient exacts, les accidents tels que saisis par les commissions des accidents du travail et la population exposée, soit les "effectifs annuels moyens" provenant des enquêtes de Statistique Canada, doivent provenir d'un univers identique. Les problèmes liés à la couverture empêchent pour l'instant le calcul de taux d'accident précis.

Dans chaque province, les données sont cohérentes d'une année à l'autre; cependant, lorsqu'on veut comparer les données de deux provinces, on trouve des différences. Ce qui a été dit plus haut permet d'expliquer certaines de ces différences. D'autres découlent de l'utilisation de procédures particulières et/ou de la population exposée dans chaque province. Il est recommandé au lecteur de comparer les tendances plutôt que les valeurs absolues.

### Terms and Definitions

Definitions of terms used by the National Work Injuries Statistics Program are given below in alphabetical order.

### Industry

An industry is defined as a group of enterprises, for example, companies and establishments, which are engaged in the same or similar kind of economic activity. Workers' Compensation Boards and Commissions classify businesses according to their industrial activity for administrative purposes. The provincial acts are similar, but not identical; for example, the legislation may exclude certain industries from coverage. Hence, there exist differences in coverage among jurisdictions. For purposes of this report, the industry of the injured or ill worker is shown on the basis of the Standard Industrial Classification Manual, 1980, Statistics Canada (Catalogue 12-501).

### Injury and Illness

An occupational injury is any injury resulting from a workrelated accident, for example, a cut, a sprain, a fracture, or an amputation. Occupational illness, as distinct from a physical injury, results from conditions in the work environment.

- (a) Nature of injury or illness: the principal physical characteristics of an injury or illness.
- (b) Part of body injured: the part of body directly affected by an injury or illness.
- (c) Source of injury or illness: the object, substance, exposure or bodily motion which directly inflicted the injury or illness.
- (d) Type of accident: the event which directly resulted in the injury or illness.

### Occupation

Occupation is defined as the principal activity a person is engaged in at his/her place of work. The occupation of an injured or ill employee is coded according to the Occupational Classification Manual, Census of Canada, 1971, Statistics Canada (Catalogue 12-537).

### Termes et définitions

Les définitions des termes utilisés dans le cadre du programme national de statistiques sur les accidents du travail sont données ci-après en ordre alphabétique.

### Branche d'activité

La branche d'activité est un ensemble d'entreprises, par exemple, les compagnies et établissements qui exercent la même activité économique, ou une activité semblable. Les diverses commissions des accidents du travail classent, à des fins d'administration, les entreprises selon leurs activités économiques. Cependant, comme les lois provinciales ne sont pas tout à fait identiques (suivant la province par exemple, une loi peut ne pas s'appliquer à certaines branches d'activité), les branches visées ne sont pas les mêmes. Pour le présent rapport, la branche d'activité au sein de laquelle oeuvre le travailleur blessé ou malade provient de la Classification type des industries, 1980, Statistique Canada (n° 12-501 au catalogue).

### Lésion et maladie

Une lésion professionnelle désigne toute lésion résultant d'un accident de travail, par exemple, une coupure, une entorse, une fracture ou une amputation. Une maladie professionnelle, par opposition à une lésion, résulte de l'exposition aux conditions du milieu de travail.

- Nature de la lésion ou de la maladie: la principale caractéristique physique de la lésion ou de la maladie.
- Siège de la lésion ou de la maladie: la partie du corps directement touchée par une lésion ou une maladie.
- c) Agent causal de la lésion ou de la maladie: l'objet, la substance, l'exposition ou le mouvement qui est directement responsable de la lésion ou de la maladie.
- d) Genre d'accident: l'événement qui a directement provoqué la lésion ou la maladie.

### Profession

La profession est l'activité qu'exerce principalement une personne à son lieu de travail. Le code attribué à la profession de l'employé blessé ou malade est conforme à la Classification type des professions, Recensement du Canada, 1971, Statistique Canada (nº 12-538 au catalogue).

#### Reference Year

This is the calendar year for which the work injury and illness data have been reported. For purposes of the Program, this includes all time-loss injuries which were reported during the reference year and which were accepted for payment by Worker's Compensation Boards by March 31 of the following year.

### Time-loss Injury or Illness

A time-loss injury or illness is defined as an injury or illness where an employee is compensated for a loss of wages following an accident, or where a worker is compensated for a permanent disability with or without any time lost in his/her employment (for example, in cases where an employee receives compensation for a loss of hearing resulting from excessive noise in the work place).

### Worker or Employee

For purposes of this report, a worker or an employee is defined as a person who is covered by workers' compensation legislation. It should be noted that coverage differs slightly between jurisdictions, and may include self-employed persons who have been accepted for coverage, as well as individuals who are deemed employees by Workers' Compensation Boards.

#### Année de référence

L'année de référence est l'année civile à laquelle s'appliquent les renseignements qui ont été donnés sur l'accident de travail ou la maladie professionnelle. Aux fins, du programme, cela comprend tous les accidents du travail avec perte de temps qui ont été rapportés durant l'année de référence et dont le paiement a été accepté par les Commissions des accidents du travail au plus tard le 31 mars de l'année suivante.

### Lésion ou maladie entraînant une perte de temps

Une lésion ou une maladie entraînant une perte de temps est une lésion ou maladie qui fait en sorte que l'employé est indemnisé pour une perte de rémunération par suite d'un accident ou pour une incapacité permanente avec ou sans perte de temps de son emploi (par exemple, lorsqu'un employé reçoit une indemnité pour la perte de l'ouie causée par un niveau de bruit excessif à son lieu de travail).

### Travailleur ou employé

Dans le présent rapport, un travailleur ou un employé est une personne qui est régie par une loi provinciale sur les accidents de travail. Il convient de noter que le champ d'application de ces lois varie légèrement d'une province à l'autre, et peut comprendre les travailleurs autonomes qui ont demandé d'être régis par ces lois et dont la demande a été approuvée ainsi que les personnes qui sont considérées comme des employés par les diverses commissions des accidents du travail.

### Data Availability

This publication contains summary information about all the data items for which the National Program collects data. Other tabulations, meeting specific needs, can be produced on request. To give an indication to the reader of the detail available in the National Program's data base, the following list contrasts the number of data items shown in the publication with those contained in the data base.

### Number of Data Items in the Publication and in the Data Base

### Disponibilité des données

Cette publication contient un résumé de l'information sur les données amassées par le Programme national. Des tableaux additionnels peuvent aussi être produits de façon à rencontrer des besoins précis. Afin de démontrer au lecteur ce qui est disponible dans la base de données du Programme national, le tableau suivant compare le nombre de codes apparaissant dans cette publication au nombre de codes pouvant être extraits de la base de données.

### Nombre de codes dans la publication et dans la base de données

	Number of Data Items					
√ariable	Nombre de codes					
	In the Publication	In the Data Base				
	Dans la publication	Dans la base de données				
Nature of Injury - Nature de la lésion	30	48				
Part of Body - Siège de la lésion	31	67				
Source of Injury - Agent causal de la lésion	51	337				
Type of Accident - Genre d'accident	16	103				
Occupation - Profession	23	488				
ndustry - Activité économique	19	402				

The tables contained in this publication show data by province. While this information is useful for certain analyses, different needs require other statistics. For example, a safety officer may want to know how many back injuries in construction are caused by falls.

Les tableaux de cette publication montrent les données par province. Cette information peut servir un certain genre d'analyses, mais d'autres besoins requièrent des statistiques différentes. Ainsi, un responsable de la sécurité au travail aura besoin de connaître le nombre de blessures au dos causées par des chutes dans le domaine de la construction.

A table showing nature of injury by part of body injured informs the user about the seriousness of the injury and the adequacy of protective equipment. For example, a manufacturer of safety boots may be interested in a tabulation which shows injuries to the foot caused by punctures. If the source of injury is included in the table, the analyst or safety officer would also be informed about the objects or substances which caused the injury. This could trigger appropriate action for eliminating the hazards, or for training workers in the safe handling of objects or substances.

Another table, nature of injury by type of accident, informs about how the injury occurred. For example, most sprain and strain injuries result from overexertion while workers are lifting objects. Adding the dimension of source of injury to this table provides information about how workers came into contact with specific injury producing objects or substances. For example, it may be found that certain safety glasses protect against frontal impacts, but not against objects striking from the side.

These are but a few examples of the many tables which can be produced from the National Program's data base. Depending on the specific need, special tables can be supplied on request within two or three working days.

Un tableau qui montre la nature de la lésion selon le siège de la lésion peut informer l'utilisateur sur l'importance de la blessure et l'efficacité de l'équipement de protection. Un fabricant de bottes de sécurité peut s'intéresser au nombre de blessures aux pieds causées par une perforation. Si l'agent causal de la lésion fait partie du tableau, l'analyste ou le responsable de la sécurité saura également quels objets ou substances sont responsables de la blessure. Ceci peut déclencher une action pour éliminer le risque ou pour former les travailleurs à plus de prudence dans la manipulation de ces objets ou substances.

Un autre tableau qui montre la nature de la lésion selon le genre d'accident peut informer sur la façon dont l'accident s'est produit. Ainsi, la plupart des entorses et foulures sont le résultat d'un effort excessif alors que le travailleur soulève un objet. L'ajout de la composante agent causal de la lésion indique comment le travailleur s'est trouvé en présence des objets ou substances qui ont causés l'accident. On peut découvrir, par exemple, que certaines lunettes de sécurité sont efficaces en cas d'impact frontal, mais non en cas d'impact sur le côté.

Ces tableaux ne sont que quelques exemples qui peuvent être produits à partir de la base de données du Programme national. Des tableaux spéciaux sont fournis sur demande et selon des besoins précis en deux ou trois jours ouvrables.

### SELECTED LABOUR DIVISION PUBLICATIONS

### Catalogue

### **Employment and Earnings**

72-002 Employment, Earnings and Hours.
Bil./Monthly
Canada \$38.50<sup>1</sup>/\$385.00<sup>2</sup>
United States US \$46.20<sup>2</sup>/\$462.00<sup>2</sup>

United States US \$46.20<sup>1</sup>/\$462.00<sup>2</sup> Other Countries US \$53.90<sup>1</sup>/\$539.00<sup>2</sup>

72-005 Estimates of Labour Income.

Bil./Quarterly
Canada \$22.50<sup>1</sup>/\$90.00<sup>2</sup>
United States US \$27.00<sup>1</sup>/\$108.00<sup>2</sup>
Other Countries US \$31.50<sup>1</sup>/\$126.00<sup>2</sup>

### Work Injuries

72-208 Work Injuries.

Bil./Annual
Canada \$30.00<sup>J</sup>
United States US \$36.00<sup>J</sup>
Other Countries US \$42.00<sup>J</sup>

### Unemployment Insurance

73-001 Unemployment Insurance Statistics.

Bil./Monthly
Canada \$14.70<sup>J</sup>/\$147.00<sup>2</sup>
United States US \$17.60<sup>J</sup>/\$176.00<sup>2</sup>
Other Countries US \$20.60<sup>J</sup>/\$206.00<sup>2</sup>

73-202s Unemployment Statistics Annual Supplement to 73-001.

Bil.(included with 73-001)

Canada \$38.00<sup>J</sup>

United States US \$46.00<sup>J</sup>

Other Countries US \$53.00<sup>J</sup>

### Pension Plans

74-001 Quarterly Estimates of Trusteed Pension Funds.
Bil./Quarterly
Canada \$11.00<sup>J</sup>/\$44.00<sup>2</sup>
United States US \$13.25<sup>J</sup>/\$53.00<sup>2</sup>
Other Countries US \$15.50<sup>J</sup>/\$62.00<sup>2</sup>

74-201 Trusteed Pension Funds: Financial Statistics.
Bil./Annual
Canada \$39.00<sup>J</sup>
United States US \$47.00<sup>J</sup>
Other Countries US \$55.00<sup>J</sup>

74-401 Pension Plans in Canada Bil./Biennial Canada \$35.00<sup>I</sup> Other Countries \$42.00<sup>I</sup>

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A OT6.

### CHOIX DE PUBLICATIONS DE LA DIVISION DU TRAVAII.

### Catalogue

### Emploi et rémunération

72-002 Emploi, gains et durée du travail.
Bil./mensuel
Canada 38,50\$\s^1/385\$\s^2
Etats-Unis 46,20\$\s^1/462\$\s^2 US
Autres pays 53,90\$\s^1/539\$\s^2 US

72-005 Estimations du revenu du travail.
Bil./trimestriel
Canada 22,50\$\frac{1}{90}\$\frac{2}{50}\$\frac{1}{10}\$\frac{2}{50}\$\frac{1}{3}\$\frac{1}{10}\$\frac{2}{50}\$\frac{1}{3}\$\frac{1}{10}\$\frac{2}{50}\$\frac{1}{3}

### Accidents du travail

72-208 Accidents du travail.

Bil./annuel
Canada 30\$^I
Etats-Unis 36\$^I US
Autres pays 42\$^I US

### Assurance-chômage

73-001 Statistiques sur l'assurance-chômage.
Bil./mensuel
Canada 14,70\$\frac{1}{147}\$\frac{2}{2}
Etats-Unis 17,60\$\frac{1}{176}\$\frac{2}{1206}\$\frac{2}{2} US
Autres pays 20,60\$\frac{1}{206}\$\frac{2}{2} US

73-202S Statistiques sur l'assurance-chômage - supplément annuel au mensuel n° 73-001.

Bil.(inclus avec 73-001)

Canada 38\$\(^{I}\)

Etats-Unis 46\$\(^{I}\) US

Autres pays 53\$\(^{I}\) US

### Régimes de pensions

74-001 Estimations trimestrielles relatives aux caisses de retraite en fiducie.

Bil./trimestriel
Canada 11\$\frac{1}{44}\$\frac{2}{2}\$
Etats-Unis 13,25\$\frac{1}{53}\$\frac{2}{2}\$ US
Autres pays 15,50\$\frac{1}{62}\$\frac{2}{2}\$ US

74-201 Caisses de retraite en fiducie: statistiques financières.
Bil./annuel
Canada 39\$\frac{1}{2}
Etats-Unis 47\$\frac{1}{2}\$ US
Autres pays 55\$\frac{1}{2}\$ US

74-401 Régimes de pensions au Canada Bil./biennal Canada 35\$<sup>1</sup> Autres pays 42\$<sup>1</sup>

Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un calalogue complet des publications courantes en s'adressant à Statistique Canada, Ottawa (Canada), KIA OT6.

<sup>1.</sup> Single copy.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Annual subscription.

<sup>1.</sup> Par copie.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Abonnement Annuel.

# Introducing

Perspectives on Labour and Income

Canada's essential employment and income information - now in one quarterly journal

If you're responsible for developing employment strategies, negotiating labour contracts, forecasting economic trends, or administering social programs, you'll find *Perspectives on Labour and Income* indispensable.

It will keep you up-to-date on the latest Canadian trends in employment... unemployment insurance, pensions, and industry changes... and income... earning gaps between men and women, family income and spending habits, and more. Every issue of this quarterly journal contains:

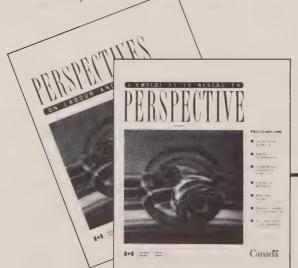
- Feature Articles... in-depth information on vital topics
- Forum... an arena for discussion among researchers and readers
- Sources... a compendium of new information sources, news and updates on current research
- Key Labour and Income Facts... over 60 indicators let you monitor the trends on a national and provincial level.

Don't miss a single issue. Order your subscription today!

Perspectives on Labour and Income

(Catalogue No. 75-001E) is \$53 annually (4 issues) in Canada, US\$64 in the United States and US\$74 in other countries.

To order, write: Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre, listed in this publication.



### Nouveau!

L'emploi et le revenu en perspective

Toute l'information essentielle sur l'emploi et le revenu au Canada dans une nouvelle revue trimestrielle

Si vous avez la responsabilité d'élaborer des stratégies d'emploi, de négocier des contrats de travail, de prévoir les nouvelles tendances du marché ou d'administrer des programmes sociaux, vous ne pouvez pas vous passer de L'emploi et le revenu en perspective..

Cette revue vous renseigne sur tout ce qui se passe dans le domaine de l'emploi... les employés à temps partiel, les pensions, les changements de l'industrie... et des revenus... les disparités salariales entre hommes et femmes, le revenu familial et les habitudes de consommation et plus encore. Chaque numéro de cette revue trimestrielle comprend :

- Des articles de fond... des analyses détaillées sur des sujets de l'heure
- Un forum... une tribune pour échanger vos idées et connaître l'opinion des autres chercheurs et lecteurs
- Des sources... un condensé de nouvelles sources d'information, de renseignements et une mise à jour sur les recherches en cours
- Des indicateurs clés de l'emploi et du revenu...
  plus de 60 indicateurs vous permettant
  d'analyser les tendances du marché provincial
  et national.

Ne ratez pas un seul numéro. Abonnez-vous dès aujourd'hui!

Un abonnement à *L'emploi et le revenu en perspective* (n° 75-001F au catalogue) coûte 53 \$ pour quatre numéros par an au Canada, 64 \$ US aux États-Unis et 74 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste dans la présente publication).

For faster service, call toll free and use your VISA or MasterCard.

Pour obtenir votre revue plus rapidement, composez le numéro suivant sans frais et portez la commande à votre compte VISA ou MasterCard

1-800-267-6677

# Introducing

Health Reports

Statistics Canada's most frequently requested health information - now in one comprehensive quarterly journal

- Feature Articles... on key topics like the results of recent research on cancer, cardiovascular disease, etiology, and the socioeconomic impact of health issues on Canadians
- Highlights... capsule summaries of the latest health data released by Statistics Canada
- Selected Indicators... to let you track and monitor important health trends on a national, regional or provincial level, including hospital indicators, mortality and morbidity statistics and national health levels

And, every issue of **Health Reports** includes a list of available information and sources to contact for specialized tabulations or custom data.

Be informed. Don't miss a single issue. Order your subscription today!

A subscription to *Health Reports* (Catalogue No. 82-003) is \$104 annually in Canada, US\$125 in the United States and US\$146 in other countries.

To order, write to: Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre, listed in this publication.



## Nouveau!

Rapports sur la santé

Les renseignements sur la santé les plus demandés à Statistique Canada - maintenant disponibles dans une revue trimestrielle

- Des articles de fond... traitant les grands dossiers de l'heure: découvertes récentes sur le cancer, les affections cardio-vasculaires, l'étiologie et l'impact socio-économique des problèmes de santé sur les Canadiens.
- Des faits saillants... présentant un condensé des plus récentes données sur la santé publiées par Statistique Canada.
- Des indicateurs choisis... vous permettant de déceler et d'analyser les nouvelles tendances dans le domaine de la santé aux niveaux national, régional et provincial. Vous y trouverez, entre autres, les indicateurs des hôpitaux, de la mortalité et de la morbidité.

Chaque numéro de *Rapports sur la santé* comprend aussi une liste de renseignements et vous indique comment vous procurer des données personnalisées et des tableaux normalisés.

Soyez renseigné! Ne ratez pas un seul numéro. Abonnez-vous dès aujourd'hui!

Un abonnement à *Rapports sur la santé* (n° 82-003 au catalogue) ne coûte que 104\$ pour quatre numéros par an au Canada, 125\$ US aux États-Unis et 146\$ US dans les autres pays. Pour commander, écrivez à: Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquez avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous (voir la liste dans cette publication).

For faster service, fax your order to

Pour obtenir votre revue plus rapidement, commandez par télécopieur au

1-613-951-1584

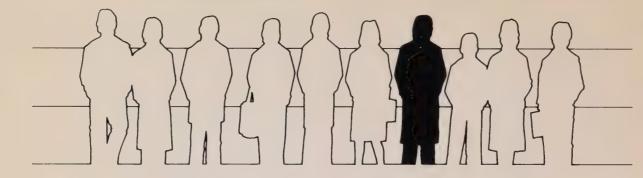
Or call toll free at

Ou composez sans frais le

1-800-267-6677

and use your VISA or MasterCard

et portez la commande à votre compte VISA ou MasterCard



# Over three million Plus de trois **Canadian adults** have a disability ...

he Health and Activity Limitation Survey (HALS) interviewed over 120,000 disabled Canadians residing in households and institutions. The result is a unique and detailed database on the barriers faced by more than 1 in 10 Canadians during the conduct of their daily activities.

Whether you plan and develop policies and programs for persons with disabilities, employ disabled people, or design accommodation facilities or transportation services, HALS can provide you with the information you need to make better decisions.

A comprehensive profile of the disabled population is available for each province and territory. Special studies are also underway and cover issues such as:

- characteristics of disabled persons who are not in the labour force
- special needs of seniors with disabilities
- socio-economic conditions specific to women with disabilities

Call your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre and find out more about the publications, special request service and microdata files from HALS. Our centres are listed in this publication.

# millions d'adultes canadiens ont une incapacité

our l'Enquête sur la santé et les limitations d'activités, on a interviewé plus de 120 000 Canadiens atteints d'incapacité qui faisaient partie d'un ménage ou habitaient en institution. On a ainsi obtenu une base de données unique et détaillée sur les barrières que doit surmonter plus d'un Canadien sur dix dans ses activités quotidiennes.

Vous employez des personnes ayant une incapacité? Vous planifiez ou élaborez des politiques et des programmes à leur intention? Ou vous concevez des installations ou des services de transport? Alors, les résultats de l'Enquête peuvent vous aider à prendre des décisions éclairées.

Vous pouvez vous procurer un profil détaillé de la population ayant une incapacité pour chaque province et territoire. Des études spéciales sont également en cours et portent sur :

- les caractéristiques des personnes inactives ayant une incapacité
- les besoins particuliers des personnes âgées ayant une incapacité
- les conditions socio-économiques particulières aux femmes ayant une incapacité

Pour en savoir davantage sur les publications, le service de demandes spéciale's et les fichiers de microdonnées de l'Enquête, téléphonez au Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près. Vous en trouverez la liste dans cette publication.



Catalogue 72-208 Annual

Work Injuries 1989-1991 Catalogue 72-208 Annual

Accidents du travail

1989-1991





Statistics Canada Statistique Canada Canadä

### Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

### How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Labour Division

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-4040) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's Halifax	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Montreal	(426-5331) (283-5725)	Regina Edmonton	(780-5405) (495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

1-800-563-4255

Call collect 403-495-3028

1404a Ocolla, 1464 Didilawick	
and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served	
by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories	
(area served by	

### How to Order Publications

Newfoundland and Labrador

Nova Scotia Now Brunowick

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

NorthwesTel Inc.)

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto

Credit card only (973-8018)

### Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

### Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Division du travail

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-4040) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick	
et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la CB.	
(territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zénith 0-8913
Tarritoires du Nord-Ouest	

Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la

NorthwesTel Inc.) Appelez à frais virés au 403-495-3028

### Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto

Carte de crédit seulement (973-8018)



Statistics Canada Labour Division

### Work Injuries

1989-1991

Statistique Canada
Division du travail

# Accidents du travail

1989-1991

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada

Minister of Industry,
 Science and Technology, 1992

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontano, Canada K1A OT6.

December 1992

Price: Canada: \$30.00 United States: US\$36.00 Other Countries: US\$42.00

Catalogue No. 72-208

ISSN 0835-233X

Ottawa

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

 Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1992

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autonsation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division de la commercialisation, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Décembre 1992

Prix: Canada: 30 \$ États-Unis: 36 \$ US Autres pays: 42 \$ US

N° 72-208 au catalogue

ISSN 0835-233X

Ottawa

### Note of Appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing cooperation involving Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses and governments. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.

### Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises et les administrations canadiennes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

### **Symbols**

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- " revised figures.

### Note

The statistics published in this report originate from administrative records used by twelve Workers' Compensation Boards and Commissions to settle claims from injured workers. Each of the twelve Boards and Commissions is an independent agency governed by its own legislation and having its own operating procedures. Differences between Boards and Commissions should therefore be taken into account when analyzing the statistics or making inter-jurisdictional comparisons. To gain a better understanding of the statistics and to find explanations for certain observations, please read the "Technical Notes" at the end of this publication.

### Confidentiality

The Statistics Act prohibits the disclosure of information that would lead to the identification of any individual person, business or organization. To meet this requirement the values between "1" and "9" in all tabulations have been replaced with symbols as follows:

1 to 3 = x4 to 6 = xx, and, 7 to 9 = xxx.

This publication was prepared under the direction of:

- Horst Stiebert, Chief, Unemployment Insurance Statistics Section
- Joanne Prouk, Head, National Work Injuries Statistics Program
- David Le Blanc, Technical Officer

The paper used in this publication meets the minimum requirements of the American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

### Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- nombres rectifiés.

### Nota

Les présentes statistiques sont tirées des dossiers administratifs qu'utilisent les douze commissions des accidents du travail pour régler les demandes d'indemnisation des travailleurs blessés. Chaque commission est un organisme indépendant régl par ses propres lois et ses propres règles de fonctionnement. Il y a donc lieu de tenir compte des oifférences entre les commissions dans l'analyse des statistiques ou dans l'établissement de comparaisons inter-juridictionnelles. Pour une explication des statistiques et de certaines observations, se reporter aux "Notes techniques" à la fin de la présente publication.

### Confidentialité

La Loi sur la statistique interdit à quiconque de divulguer des renseignements qui permettent d'identifier une personne, une entreprise ou un organisme. Pour satisfaire à cette exigence, tout en procurant à l'utilisateur le plus de détails possibles, les valeurs entre "1" et "9" dans tous les tableaux ont été remplacées par les symboles suivants:

1 à 3 = x; 4 à 6 = xx; et 7 à 9 = xxx.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- Horst Stiebert, chef, Section de la statistique de l'assurancechômage
- Joanne Proulx, chef, Programme national de statistiques sur les accidents du travail
- · David Le Blanc, agent technique

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'"American National Standard for Information Sciences" - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.

### Table of Contents

### Table des matières

	Page		Page
Highlights	5	Faits saillants	5
Introduction	11	Introduction	11
Footnotes	13	Notes	13
For Further Reading	15	Lectures suggérées	15
Table		Tableau	
Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Sex and Province, 1989-1991	19	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le sexe et la province, 1989-1991</li> </ol>	19
<ol> <li>Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Age Group and Province, 1989-1991</li> </ol>	20	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le groupe d'âge et la province, 1989-1991</li> </ol>	20
<ol> <li>Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1989-1991</li> </ol>	22	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1989-1991</li> </ol>	22
Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1989-1991	28	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1989-1991</li> </ol>	28
<ol> <li>Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1989-1991</li> </ol>	34	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1989-1991</li> </ol>	34
<ol> <li>Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Type of Accident and Province, 1989-1991</li> </ol>	44	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1989-1991</li> </ol>	44
7. Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1989-1991	48	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1989-1991</li> </ol>	48
Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry and Province, 1989-1991	52	Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique et la province, 1989-1991	52
<ol> <li>Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Industry Division, 1989-1991</li> </ol>	56	<ol> <li>Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et l'activité économique, 1989-1991</li> </ol>	56
Technical Notes	63	Notes techniques	63
Terms and Definitions	67	Termes et définitions	67
Data Availability	69	Disponibilité des données	69



### Highlights1

In 1991, there were 520,547 work-related injuries and illnesses for which all Workers' Compensation Boards and Commissions in Canada accepted claims for time-loss and permanent disability. This is a decrease of 12% from the previous year, and mainly results from a deterioration in labour market conditions.

- Of the total number of injuries and illnesses reported, the most frequent injuries were sprains and strains (44%); contusions, crushings and bruises (15%); and cuts, lacerations and punctures (10%).
- The back was the part of body most frequently injured (29%); followed by the wrist, hand or fingers (20%); and the ankle, foot or toes (9%).
- Bodily motion was the most frequent source of injury (13%), followed by working surfaces and metal items (12% each). Next were boxes, barrels, containers and packages (10%).
- Most frequently the injury was caused by overexertion (29%), a worker being struck by an object and falls (15% each), followed by bodily reaction (13%).

### Focus on Eye Injuries, 1991

In 1991, Workers' Compensation Boards reported 24,451 eye injuries where the worker was compensated for a loss of time following the accident. While representing only 5% of all time-loss injuries, these cases are important because even a minor injury to the eye can severely impair a worker's ability to perform his or her duties.

Eye injuries account for over two-thirds of all time-loss injuries to the head (see Chart 1), followed by injuries to the face (12%). This raises the question as to whether effective protective equipment (for example, appropriate safety glasses) is available and used by workers to shield their eyes.

Type of Accident: Essentially, two types of injuries were observed, that is, injuries resulting from objects which rubbed, abraded or struck<sup>2</sup> the eye (76%); and injuries which occurred when the eye was exposed to radiation or came into contact with texic or noxious substances (18%).

See "Footnotes" at the end of the "Introduction".

### Faits saillants1

En 1991, on a dénombré 520,547 accidents de travail pour lesquels des demandes d'indemnisation pour perte de temps ont été acceptées par toutes les Commissions des accidents du travail du Canada. Ceci représente une diminution de 12% par rapport à l'année précédente, et s'explique principalement par la détérioration des conditions du marché du travail.

- Les lésions les plus fréquentes sont les entorses et les foulures (44%), les contusions, les écrasements et les meurtrissures (15%), et les coupures, déchirures et perforations (10%).
- Le siège de la lésion le plus souvent touché est le dos (29%), suivi du poignet, de la main ou des doigts (20%) et de la cheville, du pied ou des orteils (9%).
- Les mouvements du corps causent la plupart des accidents du travail (13%) suivis de près par les surfaces de travail et les articles métalliques (12% chacun) et enfin les boîtes, barils, contenants et paquets (10%).
- De tous les événements ayant été la cause directe d'un accident du travail, les plus fréquents sont les efforts excessifs (29%), le fait d'être heurté par un objet et les chutes (15% chacun) et les réactions de l'organisme (13%).

### Pleins feux sur les lésions oculaires, 1991

En 1991, les commissions des accidents du travail ont déclaré 24,451 lésions oculaires ayant entraîné une indemnisation pour perte de temps. Ces cas ne représentent que 5% de l'ensemble des lésions ayant entraîné une perte de temps, mais ils revêtent de l'importance parce que même une lésion légère à l'oeil peut nuire gravement au travailleur dans l'exercice de ses fonctions.

Les lésions oculaires expliquent plus des deux tiers des lésions à la tête ayant entraîné une perte de temps (graphique 1), suivies des lésions au visage (12%). La question se pose à savoir si les travailleurs ont à leur disposition et utilisent l'équipement de protection (par exemple les lunettes de sécurité appropriées).

Genre d'accident. On observe surtout deux genres d'accident: les lésions produites par frottement, abrasion ou le fait de heurter<sup>2</sup> l'oeil (76%); et les lésions qui surviennent lorsque l'oeil est exposé au rayonnement ou vient en contact avec des substances toxiques ou nocives (18%).

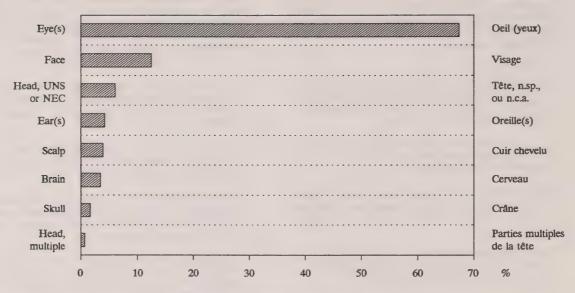
Voir "Notes" à la fin de l'"Introduction".

Chart 1

Percentage of Time-loss Head Injuries, 1991

Graphique 1

Pourcentage de blessures à la tête avec perte de temps, 1991



Note: "Head, UNS or NEC" and "Head, multiple" could contain eye injuries.

"Tête, n.sp. ou n.c.a." et "parties multiples de la tête" peuvent inclure des blessures aux yeux.

Nature of Injury: Seventy-two percent of injuries to the eye were scratches or abrasions. This was followed by welder's flash (8%); chemical burn (6%); and contusions, crushings or bruises (6%). For most parts of the body, a scratch or an abrasion is considered a superficial injury. This explains why over two-thirds of reported time-loss scratches and abrasions were injuries to the eye. If medical-aid cases (those where workers sustained an injury but did not need to take time off work to recuperate) would have been included in the analysis, a higher proportion of scratches or abrasions to other parts of the body would likely be observed.

Occupation: Which are the occupations where workers are most at risk to sustain time-loss eye injuries? The relative occurrence of eye injuries was highest in machining occupations (16 per 100 injuries) and in product fabricating occupations (9 per 100 injuries) (see Table 1). Within machining occupations, 59% of the injuries were sustained by welders and flame cutters (occupation code = 8335); and in the product fabricating occupations, motor vehicle mechanics and repairmen (occupation code = 8581) suffered most of the injuries to the eye (38%).

Nature de la lésion. Les lésions oculaires sont causées par des égratignures ou des éraflures dans une proportion de 72%, puis suivent le coup d'arc ou le mal des soudeurs (8%), les brûlures chimiques (6%) ainsi que les contusions, les écrasements et les meurtrissures (6%). Pour la plupart des sièges de la lésion, une égratignure ou une éraflure est considérée comme étant une lésion superficielle, ce qui explique que les lésions oculaires représentent plus des deux tiers des cas déclarés d'égratignure ou d'éraflure. Si l'analyse avait inclu les cas n'ayant nécessité que des soins médicaux (lésions non suivies d'une absence du travail), on aurait sans doute observé une plus forte proportion d'égratignures ou d'éraflures aux autres sièges de la lésion.

Profession. Dans quelles professions y a-t-il plus de risques de lésions oculaires entraînant une perte de temps? La fréquence relative est la plus élevée dans les professions de l'usinage des matières premières (16 pour 100 lésions) et de la fabrication de produits finis (9 pour 100 lésions) (tableau 1). Dans l'usinage des matières premières, 59% des lésions oculaires se produisent chez les soudeurs et les oxycoupeurs (code de profession 8335); et dans la fabrication de produits finis, 38% des lésions oculaires se retrouvent chez les mécaniciens et les réparateurs de véhicules à moteur (code de profession 8581).

Table 1

Tableau 1

Number of Accepted Time-Loss Injuries, Number and Proportion of Injuries Involving the Eye, by Occupation, 1991 Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, nombre et proportion de blessures aux yeux, selon la profession, 1991

Code	Occupation	Total	Eye/ Yeux	%	Profession	Code
11	Managerial, administrative and related	3,097	61	2	Direction administrative et professions connexe	s 11
21	Natural sciences, engineering and mathematics	3,697	212	6	Science naturelles, génie et mathématiques	21
23	Social sciences and related fields	3,217	35	1	Sciences sociales et secteurs connexes	23
27	Teaching and related	5,443	95	2	Enseignement et secteurs connexes	27
31	Medicine and health	32,760	267	1	Médecine et santé	31
33	Artistic, literary, recreational and related	2,071	61	3	Arts plastiques, littéraires, d'interprétation et secteurs connexes	33
41	Clerical and related	29,283	480	2	Travail administratif et secteurs connexes	41
51	Sales	20,331	348	2	Commerce	51
61	Service	70,495	1,553	2	Services	61
71	Farming, horticultural and animal husbandry	6,970	352	5	Agriculture, horticulture et élevage	71
73	Fishing, hunting, trapping and related	1,238	14	1	Pêche, chasse, piégeage et activités connexes	73
75	Forestry and logging	5,849	283	5	Exploitation forestière	75
77	Mining, quarrying including oil and gas field	3,661	135	4	Mines, carrière, puits de pétrole et de gaz	77
81/82	Processing	39,285	1,527	4	Traitement des matières premières	81/82
83	Machining and related	31,597	4,994	16	Usinage des matières premières et secteurs	83
85	Product fabricating, assembling and repairing	66,470	5,879	9	Fabrication, montage et réparation de produits finis	85
87	Construction trades	48.392	2,948	6	Construction	87
91	Transport equipment operating	35.624	774	2	Transports	91
93	Materials handling and related, NEC	43,151	1,814	4	Manutention et secteurs connexes, n.c.a.	93
95	Other crafts and equipment operating	6,351	285	4	Conduite de machines et d'appareils divers	95
	Other	61,565	2,334	4	Autres	
	TOTAL	520,547	24,451	5	TOTAL	

When eye injuries were related to paid workers, it was found that the percentage of eye injuries was significantly higher than the percentage of paid workers in occupations involving product fabricating, machining, construction, materials handling, processing, and forestry and logging (see Chart 2).

Industry: Another way of looking at risk is to examine industries where the incidence of time-loss eye injuries is high. Chart 3 shows that the proportion of eye injuries was significantly greater than the proportion of employment in manufacturing and construction. Within manufacturing, fabricated metal products (industry code = 30) and transportation equipment industries (industry code = 32) had the highest number of eye injuries (25% and 22% respectively).

Lorsque les lésions oculaires sont reliées aux travailleurs rémunérés, on constate que la proportion des lésions est beaucoup plus élevée que celle des travailleurs rémunérés dans les professions relevant des activités suivantes : fabrication de produits finis, usinage des matières premières, construction, manutention, traitement des matières premières, et exploitation forestière (graphique 2).

Activité économique. On peut aussi aborder le risque par l'examen des activités économiques qui ont une forte incidence de lésions oculaires entraînant une perte de temps. Le graphique 3 montre que la proportion de lésions oculaires est beaucoup plus élevée que celle de l'emploi dans les industries manufacturières et celles de la construction. Dans les industries manufacturières, les industries de la fabrication des produits métalliques (code 30) et celles du matériel de transport (code 32) comptent le plus haut taux de lésions oculaires (25% et 22% respectivement).

Chart 2

### Proportion of Total Time-loss Eye Injuries and Total Employment by Occupation, 1991

### Graphique 2

Proportion du total des blessures aux yeux avec perte de temps et proportion du total de l'emploi, selon la profession, 1991

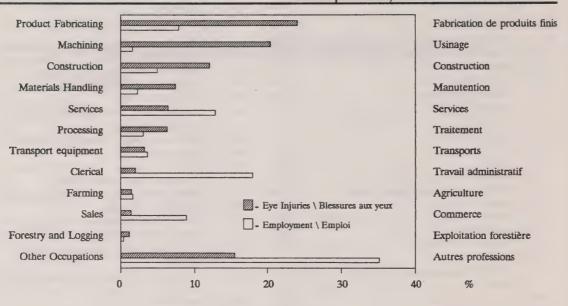
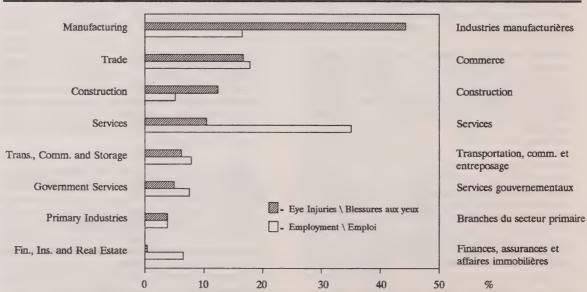


Chart 3

### Proportion of Total Time-loss Eye Injuries and Total Employment by Industry, 1991

### Graphique 3

Proportion du total des blessures aux yeux avec perte de temps et proportion du total de l'emploi, selon l'activité économique, 1991



Note: "Total Employment" is the average annual employment for paid workers from the Labour Force Survey / Le "Total de l'emploi" est la moyenne annuelle de l'emploi pour les travailleurs rémunérés, selon l'Enquête sur la population active.

Source of Injury. To design effective eye protection and to train workers in the safe handling of objects and substances, knowledge about the source of the injury is important. The most frequent sources of injury that caused time-loss eye injuries were small objects, such as dust or particles<sup>3</sup> (58%), followed by radiation (9%). In the case of radiation injuries, almost all resulted from equipment used by welders.

Agent causal de la lésion. Si l'on veut assurer efficacement la protection oculaire et former les travailleurs à la sécurité dans la manutention des objets et des substances, il est important de connaître l'agent causal de la lésion. Dans le cas des lésions oculaires entraînant une perte de temps, les agents consistent le plus souvent dans les petits objets, tels que la poussière ou les particules<sup>3</sup> (58%), suivis du rayonnement (9%). Quant aux lésions dues au rayonnement, presque toutes sont causées par l'utilisation du matériel de soudage.

Inquiries about the National Program and requests for additional data, (available at cost) should be directed to:

Veuillez adresser vos questions sur le Programme national ou vos demandes de données supplémentaires (disponibles moyennant le recouvrement des frais) à:

Joanne Proulx Statistics Canada National Work Injuries Statistics Program Labour Division Ottawa, Ontario K1A 0T6

Tel.: (613) 951-4040 Fax: (613) 951-4087

See "Footnotes" at the end of the "Introduction".

Joanne Proulx
Statistique Canada
Programme national de statistiques sur les accidents du travail
Division du travail
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Tel: (613) 951-4040 Fax: (613) 951-4087

Voir "Notes" à la fin de l'Introduction".



### Introduction

One in five Canadians have at least one accident every year. Among men, 25% of all accidents occur in the work place compared with 14% among women. About half of the work-related injuries are sufficiently severe that employees need to take time off work to recover.

Programs to protect workers against wage loss while off work, and to assist them in their recovery if they were injured in the course of their employment, were established in Canada as early as 1915. Today, workers are protected under federal, provincial, and territorial laws against the consequences of work-related injuries and illnesses.

In Canada, workers' compensation is based on the principle of collective liability, and may be viewed as a type of compulsory insurance. Under this system all eligible employees receive protection, but are precluded from taking legal action against their employer.

Coverage for employers under workers' compensation is compulsory, except for exemptions specified in the various acts in different jurisdictions. For example, small businesses or industries such as agriculture or domestic service may be exempted. However, as a rule, exempted undertakings may apply for voluntary coverage.

The Workers' Compensation Boards and Commissions are responsible for administering the acts in their respective jurisdictions. Important functions are to adjudicate whether or not workers are eligible for benefits and to decide on a process leading to their rehabilitation.

Given the large number of work-related injuries and illnesses occurring every year, as well as rising costs to employers and employees affected by industrial accidents, there has been a growing need for detailed national work injury and illness statistics. To respond to this need a program has been established to utilize Workers' Compensation Board and Commission claim records for statistical purposes.

See "Footnotes" at the end of the "Introduction".

Un canadien sur cinq subit au moins un accident par année. Parmi les hommes, 25% de ces accidents se sont produits au travail, comparé à 14% pour les femmes. Pour la moitié des accidents reliés au travail, la lésion est suffisamment sérieuse pour obliger l'employé à s'absenter du travail afin de recouvrer la santé.

Il existe au Canada, depuis 1915, des programmes visant à protéger les travailleurs contre les pertes de revenu et à les aider à se rétablir s'ils sont blessés au travail. De nos jours, les travailleurs sont protégés par des lois fédérales, provinciales, et territoriales, contre les conséquences des accidents du travail et des maladies professionnelles.

Au Canada, l'indemnisation en cas d'accidents du travail est fondée sur le principe de la responsabilité collective; elle peut être considérée comme un type d'assurance obligatoire. Selon ce système, tous les employés admissibles sont protégés. Toutefois, ils ne peuvent pas intenter de poursuites judiciaires contre leur employeur.

Il est obligatoire pour un employeur d'adhérer aux programmes d'indemnisation des accidents du travail; cependant, les diverses lois provinciales prévoient quelques exceptions. Par exemple, les petites entreprises ou industries, comme l'agriculture ou les services domestiques, peuvent être exemptées. Toutefois, les entreprises exemptées peuvent en général adhérer volontairement aux programmes.

Les commissions des accidents du travail sont responsables de l'application des lois dans leur secteur de compétence. Elles doivent par conséquent effectuer des tâches importantes, soit déclarer si un travailleur est admissible ou non aux indemnisations et déterminer sa méthode de réadaptation.

Vu le nombre élevé de maladies professionnelles et d'accidents du travail observés chaque année ainsi que la hausse des frais que doivent assumer les employeurs et les employés touchés par ces accidents, le besoin de statistiques nationales sur les accidents du travail et les maladies professionnelles s'est fait de plus en plus sentir. Pour répondre à ce besoin, un programme a été mis sur pied prévoyant l'utilisation des demandes d'indemnisation des commissions des accidents du travail à des fins statistiques.

Voir "Notes" à la fin de l'"Introduction".

The National Work Injuries Statistics Program is a cooperative arrangement under which the provincial and territorial Workers' Compensation Boards and Commissions supply data on accepted time-loss claims for work injuries, and Statistics Canada is responsible for co-ordinating the establishment of standards and their maintenance, and for the processing and release of the tabulated data. The objective of the National Program is to provide information on occupational health and safety in Canada.

The information collected by the National Work Injuries Statistics Program includes all time-loss injuries and illnesses accepted by the Boards and Commissions. Thus, the data contained in this report represent a census of all work-related injuries and illnesses resulting in compensation for wage-loss and/or permanent disability.

This publication contains the eighth set of statistics released under the aegis of the National Work Injuries Statistics Program. The information is as complete as possible, however, the reader should note that the data originate from administrative records used to settle claims. The Boards and Commissions are governed by their own legislation and have their own operating procedures. Differences between Boards and Commissions should be taken into account when analyzing the data or making comparisons between jurisdictions. To gain a better understanding of the statistics, and to find explanations for certain observations, the reader should consult the "Technical Notes" following the tables.

This report contains summary information. The section on "Data Base Retrievals" at the end of this publication advises the reader on the availability of detailed data and cross-sectional tabulations.

### Notes to Data Users

The Alberta statistics for 1990, as shown in last year's publication, were incomplete. The revision added 7,182 records to the reported data. This increased the number of time-loss injuries for Alberta and Canada by 19% and 1%, respectively.

In 1991, the Yukon joined the National Work Injuries Statistics Program, and work-related time-loss injuries and illnesses for all provinces and territories are now published in one report. However, readers should note that occupation data for the Yukon are not available at this time.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail repose sur un accord collectif selon lequel les commissions des accidents du travail provinciales et territoriales fournissent des données concernant les demandes acceptées pour des accidents du travail entraînant une perte de temps, et Statistique Canada a la responsabilité de coordonner l'établissement des normes et leur tenue à jour, ainsi que celle du traitement, de la préparation et de la publication des tableaux statistiques. L'objectif du Programme national est de fournir de l'information sur la santé et la sécurité au travail au Canada.

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail recueille des renseignements sur tous les accidents et maladies entraînant une perte de temps qui sont reconnus par les commissions. Par conséquent, les données du présent rapport constituent l'inventaire de toutes les maladies professionnelles et de tous les accidents du travail pour lesquels l'employé a touché une indemnité de perte de revenu ou d'incapacité permanente ou les deux.

Nous publions ici la huitième série de statistiques établies dans le cadre du Programme national de statistiques sur les accidents du travail. L'information est aussi exacte que possible. Cependant, le lecteur doit prendre note que les données sont tirées des dossiers administratifs qu'utilisent des commissions indépendantes régies par leurs propres lois et leurs propres règles de fonctionnement dans le but de régler les demandes d'indemnisation. Il y a donc lieu de tenir compte des différences entre les commissions dans l'analyse des données ou dans l'établissement de comparaisons entre juridictions. Pour une explication des statistiques et de certaines observations, se reporter aux "Notes techniques" après les tableaux.

Ce document contient des données générales. La section "Extractions de la base de données" à la fin de cette publication décrit les niveaux de détails et recoupements disponibles.

### Notes aux utilisateurs des données

Les données pour l'Alberta pour 1990 sont incomplètes telles qu'elles figurent dans le rapport de l'année dernière. La révision a entraîné l'ajout de 7,182 dossiers aux données déjà publiées. Ceci représente une augmentation du nombre d'accidents entraînant une perte de temps de 19% en Alberta et de 1% au Canada.

En 1991, le Yukon s'est joint au Programme national de statistiques sur les accidents de travail. Ainsi, les accidents et maladies entraînant une perte de temps sont maintenant publiées dans ce rapport pour toutes les provinces et territoires. Cependant, le lecteur devrait noter que les données selon la profession pour le Yukon n'étaient pas disponibles à ce moment.

### **Footnotes**

- The proportions referred to in the Highlights are ratios between the number of injuries for selected data items (e.g. sprains and strains) and the total number of injuries for the "population as a whole" or for the "eye injuries". The proportions should <u>not</u> be confused with injury rates which relate the number of injuries to an appropriate "population at risk".
- Rubbed, abraded or struck includes the Type of Accident codes: 02 - struck by, and 08 - rubbed or abraded.
- Dust or particules include the Source of Injury codes: 41 metal items, and 46 particules.
- Figures published in "Accidents in Canada" (Statistics Canada, Cat. 11-612, No 3, 1991) show that in 1987, about 3.8 million individuals had at least one accident.

### Notes

- Les proportions présentées dans les "Faits saillants" sont des quotients entre le nombre de blessures pour des codes choisis (ex. entorses et foulures) et le nombre total de blessures pour "l'ensemble de la population" ou pour "les lésions oculaires". On <u>ne doit pas</u> confondre ces proportions avec les taux d'accidents qui réfèrent à un nombre de lésions affectant une population visée.
- Ces lésions comprennent les genres d'accident qui sont codés 02 (heurter) et 08 (lésions par frottement ou abrasion).
- 3 Ces agents comprennent les codes 41 (articles métalliques) et 46 (particules).
- Les chiffres proviennent de "Accidents au Canada" (Statistique Canada, Cat. 11-612, No 3, 1991) et montrent qu'environ 3.8 million de personnes ont subi au moins un accident en 1987.



### FOR FURTHER READING

Selected Publications from Statistics Canada

### LECTURES SUGGÉRÉES

Choisies parmi les publications de Statistique Canada

Title	Titre	Catalogue
Employment, Earnings and Hours Monthly, Bilingual	Emploi, gains et durée du travail Mensuel, Bilingue	72-002
Estimates of Labour Income  Ouarterly, Bilingual	Estimations du revenu du travail Trimestriel, Bilingue	72-005
Quarterty, Bunigual	Tronestriet, Billingue	
Work Injuries	Accidents du travail	72-208
Annual, Bilingual	Annuel, Bilingue	
Unemployment Insurance Statistics	Statistiques sur l'assurance-chômage	73-001
Monthly, Bilingual	Mensuel, Bilingue	
Unemployment Insurance Statistics Annual	Statistiques sur l'assurance-chômage	73-2025
Supplement to monthly no 73-001	supplément annuel au mensuel n°	
Bilingual (included with 73-001)	73-001	
	Bilingue (inclus avec 73-001)	
Quarterly Estimates of Trusteed Pension	Estimations trimestrielles relatives	74-001
Funds	aux caisses de retraite en fiducie	
Quarterly, Bilingual	Trimestriel, Bilingue	
Trusteed Pension Funds: Financial Statistics	Caisses de retraite en fiducie:	74-201
Annual, Bilingual	statistiques financières	
	Annuel, Bilingue	
Pension Plans in Canada	Régimes de pensions au Canada	74-401
Biennial, Bilingual	Biennal, Bilingue	

To order a publication you may telephone 1-613-951-7277 or use facsimile number 1-613-951-1584. In Canada, you may call toll free 1-800-267-6677. When ordering by telephone or facsimile a written confirmation is not required.

Pour obtenir une publication veuillez téléphoner au 1-613-951-7277 ou utiliser le numéro du télécopieur 1-613-951-1584. Pour appeler sans frais, au Canada, composez le 1-800-267-6677. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation pour une commande faite par téléphone ou télécopieur.



Statistical Tables

Tableaux Statistiques

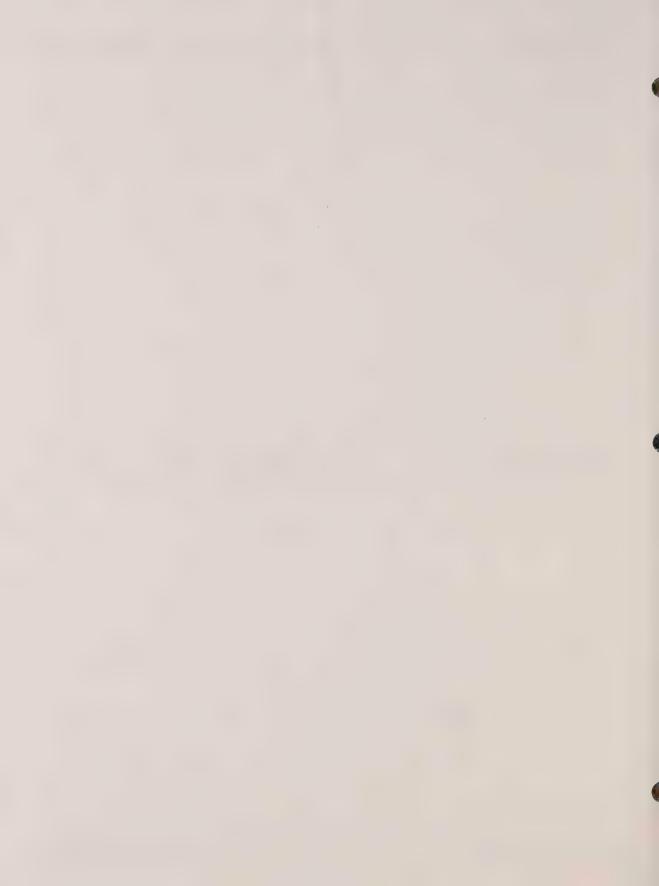


Table 1
Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Sex and Province, 1989-1991

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le sexe et la province, 1989-1991

Tableau 1

by Sex and Province	te, 190	9-1991						
			New-	Prince	Nova	New		
			found-	Edward	Scotia	Bruns-		
			land	Island		wick		
Sex		Total					Québec	Ontario
			Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
			Neuve	Prince- Édouard	velle- Écosse	veau-		
				DIBDODA	ECOSBe	Brun- swick		
Male - Hommes	1989	478,408	7,864	1,686	10,815	10,333	175,849	145,742
210	1990	447,300	7,476	1,712	9,784	9,581	161,781	128,387
	1991	387,403	6,571	1,469	9,579	8,899	138,400	110,191
		00.7403	0,572	2,403	2,313	0,033	200/400	210,131
Pemale - Femmes	1989	137,439	2,777	764	3,080	2,460	42,859	50,825
	1990	137,067	2,872	839	3,044	2,647	42,953	47,654
	1991	130,744	2,845	781	3,131	2,505	40,289	44,124
Unknown - Inconnu	1989	5,132	48	-	X	290	-	4,400
	1990	9,585	20	-	42	280	-	8,403
	1991	2,400	XX	-	20	266	-	1,158
TOTAL	1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,967
	1990	593,952	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734	184,444
	1991	520,547	9,421	2,250	12,730	11,670	178,689	155,473
		Mani- toba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	North- west Terri- tories	Yukon	
					Britan-	toires du		
					nique	Nord-ouest		
Male - Hommes	1989	16,725	10,234	34,744	63,221	1,195	_	
	1990	16,096	10,081	34,873	66,540	989	270	
	1991	13,199	9,136	28,111	60,678	892	278	
Female - Femmes	1989	4,883	3,649	9,668	16,386	88	_	
	1990	5,269	3,634	10,167	17,918	70	-	
	1991	4,893	3,564	9,671	18,801	97	43	
Jnknown - Inconnu	1989	10	х	370	xx	х	_	
and the same of th	1990	xx	_	829	XX	x	-	
	1991	x	x	942	XX	-	-	
A WAR	1000	21 610	13 006	44 702	70 612	1 206		
TOTAL	1989	21,618	13,886	44,/82	79,613	1,286	_	
	1000	21 260	12 215	45 000	04 464	2 0.60		
	1990 1991	21,369	13,715	45,869	79,484	1,060	321	

Table 2
Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Age-Group and Province, 1989-1991

			New-	Prince	Nova	New		
			found- land	Edward Island	Scotia	Bruns- wick		
			20114	2024		#20.0		
Age-Group		Total					Québec	Ontario
			Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
			Neuve	Prince-	velle-	veau-		
				Édouard	Écosse	Brun- swick		
15-19 years	1989	34,988	529	175	689	573	13,813	11,453
	1990	29,163	483	194	556	531	11,165	8,685
	1991	22,716	270	147	391	461	9,869	5,946
20-24 years	1989	95,290	1,721	374	1,898	1,604	36,180	29,075
-	1990	83,033	1,495	388	1,701	1,595	29,884	23,608
	1991	67,697	1,274	317	1,465	1,474	24,545	18,224
25-29 10025	1000	112 122	1 001	427	2 524	1 072	40 707	24 257
25-29 years	1989	112,133	1,891	427	2,534	1,973	40,707	34,257
	1990	103,665	1,829	396	2,301	2,003	36,451	30,651
	1991	87,143	1,612	357	2,119	1,911	30,621	25,241
30-34 years	1989	98,621	1,817	365	2,272	1,854	35,749	29,208
-	1990	96,870	1,705	369	2,206	1,939	34,463	27,332
	1991	87,869	1,569	336	2,284	1,963	30,093	24,807
35-39 years	1989	76,874	1,485	317	2,046	1,535	27,743	22 027
22-23 Aegis	1990	77,596	1,549	325	1,871	1,682	27,686	22,937
	1991	72,560	1,492	310	1,998	1,674	24,898	20,655
40-44 years	1989	61,608	1,152	273	1,568	1,240	22,299	19,026
	1990	62,978	1,336	313	1,539	1,306	22,367	18,888
	1991	58,945	1,251	270	1,643	1,354	20,064	17,716
45-49 years	1989	44,871	797	205	1,071	875	16,336	14,257
	1990	45,674	867	178	1,109	845	16,749	13,746
	1991	44,356	891	193	1,172	891	15,518	13,479
50-54 years	1989	34,837	533	128	829	566	11,955	11,861
7-0-2	1990	35,190	561	174	786	634	11,950	11,474
	1991	33,087	542	140	812	675	11,027	10,723
55 50 ····								
55-59 years	1989	26,924	324	88	598	436	9,046	9,370
	1990	26,792	349	120	528	496	9,005	8,923
	1991	24,479	326	106	560	459	7,957	8,090
60-64 years	1989	14,092	167	48	258	195	4,244	5,201
	1990	13,908	169	54	238	201	4,291	4,879
	1991	12,592	177	38	249	223	3,457	4,483
65 years and over	1989	2,494	XXX	xxx	132	18	594	766
to Journ and Over	1990	2,649	16	XXX	35	22	684	737
	1991	2,307	12	XXX	36	33	580	580
**-1		40.01						46
Unknown	1989	18,247	266	41	x	2,214	42	13,556
	1990	16,434	XXX	32	_	1,254	39	13,498
	1991	6,796	XX	28	x	552	60	5,529
All ages	1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,967
	1990	593,952	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734	184,444
	1991	520,547	9,421	2,250	12,730	11,670	178,689	155,473

Tableau 2

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le groupe d'âge et la province, 1989-1991

British Northwest

Columbia Territories Manitoba Saskat- Alberta Yukon Total Groupe d'âge chewan Colombie-Terri-Britantoires nique du Nord-Ouest 679 38 312 2,564 4,163 34,988 1989 15-19 ans 4,068 639 235 2,560 47 1990 29,163 437 209 1,565 3,372 31 18 22,716 1991 3,013 2,229 7,405 11,609 182 95,290 1989 20-24 ans 2,925 2,004 7,333 11,952 148 83,033 1990 2,271 1,667 5,596 10,693 128 43 67,697 1991 3,937 2,697 8,883 14,579 248 112,133 1989 25-29 ans 3,776 2,476 8,493 15,106 183 103,665 1990 3,076 1,983 6,791 13,204 173 55 87,143 1991 3,310 2,478 8,006 13,306 256 1989 98,621 30-34 ans 3,473 2,448 8,183 14,526 226 96,870 1990 3,170 2,392 6,934 14,071 207 43 87,869 1991 2,613 1,878 5,613 10,535 172 76,874 1989 35-39 ans 2,778 2,011 6,043 11,458 170 77,596 1990 11,373 72,560 2,566 1,955 5,426 165 48 1991 2,099 1,319 4,073 8,425 134 61,608 1989 40-44 ans 2,164 1,325 4,337 9,307 96 62,978 1990 2,097 1,397 4,041 8,970 97 45 58,945 1991 1,490 890 2,906 5,958 8.6 1989 44,871 45-49 ans 1,540 1,047 3,197 6,329 67 45,674 1990 1,511 1,058 2,929 6,617 69 28 44,356 1991 1,134 725 2,265 4,765 76 34,837 1989 50-54 ans 1,232 827 2,434 5,069 49 35,190 1990 27 2,189 4,891 33,087 1,228 789 44 1991 931 659 1,714 3,715 43 26,924 1989 55-59 ans 39 947 669 1,898 3,818 26,792 1990 812 662 1,754 3,699 46 XXX 24,479 1991 977 1,990 20 540 452 14.092 1989 60-64 ans 960 2,098 13,908 1990 534 468 16 548 1,028 1,957 21 12,592 1991 407 XX 153 233 154 415 13 2,494 1989 65 ans et plus 194 243 563 X 2,649 1990 146 513 X 2,307 1991 128 173 240 X 1,719 153 18 18,247 1989 222 14 Inconnu 18 1,215 11 188 170 16,434 1990 124 XX 251 XXX 231 6,796 1991 21,618 13,886 44,782 79,613 1,286 620,979 1989 Tous les âges 21,369 13,715 45,869 84,464 1,060 593,952 1990 18,095 12,701 38,724 79,484 989 321 520,547 1991

Table 3

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1989-1991

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Nature of Injury		Total					Québec	Ontario
				Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
100	Amputation or	1989	1,393	xxx	х	72	51	263	511
	enucleation	1990	1,635	22	XXX	75	41	282	650
		1991	1,547	16	XXX	63	34	201	792
110	Asphyxia, strangulation	1989	84	10	_	11	_	21	xxx
210	drowning	1990	72	X	_	20	х	14	AAA
	arowning	1991	59	X	_	13		17	-
120	Burn or scald	1989	13,759	218	51	306	327	4,675	4,031
	(hot or cold)	1990	12,822	234	51	258	374	4,268	3,545
		1991	10,608	190	48	229	290	3,555	2,796
140	Concussion - Brain,	1989	1,370	xxx	xx	39	18	165	331
	cerebral	1990	1,281	13	XX	13	20	130	314
		1991	1,297	XX	10	21	19	112	412
1.50									
160	Contusion, crushing,	1989	106,872	1,842	285	1,723	2,451	37,840	39,650
	bruise	1990	93,732	1,246	274	1,795	1,960	33,849	30,737
		1991	75,510	950	217	1,704	1,712	27,801	21,953
170	Cut, laceration,	1989	72,644	1,562	274	1,485	1,449	22,754	23,913
	puncture	1990	63,302	1,270	287	1,248	1,306	20,097	18,680
		1991	51,670	1,070	218	1,060	1,078	15,819	14,459
172	Dislocation	1989	2,060	11	11	68	13	455	677
212	Dibiocación	1990	2,017	24	10	61	XXX	420	656
		1991	1,884	21	XXX	62	XXX	326	694
175	Electric shock,	1989	470	10	X	X	XXX	142	182
	electrocution	1990	673	14	X	XXX	10	345	169
		1991	640	12	X	14	XX	337	130
178	Fracture	1989	28,088	363	140	783	690	9,251	7,943
		1990	27,584	427	99	882	625	8,859	7,603
		1991	25,707	451	103	809	618	7,605	7,788
182	Warnin	1000	4 000	10	10	1.64		1 450	4 075
102	Hernia, rupture	1989 1990	4,983 5,545	10 26	18 23	164 293	58 46	1,452	1,875
		1991	5,402	20	18	242	56	1,486	2,031
			-,					-,	-,
185	Scratches, abrasions	1989	32,386	447	120	225	624	18,917	5,491
		1990	30,016	416	122	295	504	17,227	5,026
		1991	25,545	318	87	233	471	15,120	4,181
188	Sprains and strains	1989	260,565	6,022	1,260	7,134	6,085	65,489	99,165
		1990	251,106	6,353	1,358	6,714	6,139	64,523	87,704
		1991	228,161	5,932	1,255	6,627	5,276	59,465	74,555
195	Multiple injuries	1989	8,063	21	64	302	209	1,688	1,039
		1990	6,826	120	83	121	284	2,018	997
		1991	6,063	129	74	256	221	1,566	1,056

Tableau 3

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1989-1991

					Northwest Terri- tories	British Columbia			
Code	Nature de la lésion		Total	Yukon			Alberta	Saskat- chewan	Manitoba
					Terri-	Colombie-			
					toires	Britan-			
					du Nord-	nique			
					Ouest				
100	Amputation ou énucléation	1989	1,393	_	XXX	231	81	70	96
200		1990	1,635	-	x	194	254	35	70
		1991	1,547	x	XX	139	163	36	89
110	Asphyxie, strangulation,	1989	84	-	_	18	х	16	
	noyade	1990	72	-	-	XXX	XX	15	XX
	•	1991	59	-	409	XXX	Х	14	Х
120	Brûlures ou échaudures	1989	13,759	_	34	1,898	1,063	592	564
	(chaleur, ou froid)	1990	12,822	-	27	1,938	974	601	552
	,	1991	10,608	XX	17	1,722	834	508	413
140	Commotions cérébrales	1989	1,370	_	-	655	85	29	35
		1990	1,281	-	-	626	110	36	15
		1991	1,297	-	x	564	105	35	10
160	Contusions, écrasements,	1989	106,872	_	271	12,946	4,629	2,211	3,024
	meurtrissures	1990	93,732	-	193	13,590	4,950	2,026	3,112
		1991	75,510	61	170	12,399	4,547	1,851	2,145
170	Coupures, déchirures,	1989	72,644	Alex	133	11,749	5,092	1,360	2,873
	perforations	1990	63,302		108	11,906	4,436	1,323	2,641
		1991	51,670	37	115	10,770	3,739	1,160	2,145
172	Luxation	1989	2,060	_	xxx	403	237	94	84
		1990	2,017	-	XXX	410	274	69	75
		1991	1,884	XX	XXX	360	255	86	53
175	Chocs électriques,	1989	470	-	х	48	69	-	XX
	<b>électrocutions</b>	1990	673	-	x	62	45	440	1.7
		1991	640	904	х	63	51		27
178	Practure	1989	28,088	-	91	4,404	2,636	809	978
		1990	27,584	-	71	4,395	2,883	838	902
		1991	25,707	31	83	4,076	2,677	738	728
182	Hernie, rupture	1989	4,983	_	17	655	387	231	116
		1990	5,545	-	XXX	746	570	195	122
		1991	5,402	x	19	725	446	184	139
185	Égratignures, éraflures	1989	32,386	-	60	3,151	1,583	795	973
		1990	30,016	-	37	3,223	1,520	745	901
		1991	25,545	17	40	2,672	1,058	641	707
188	Entorses et foulures	1989	260,565	-	522	37,199	20,525	6,602	10,562
		1990	251,106	-	478	40,696	19,801	6,722	10,618
		1991	228,161	131	427	39,487	18,830	6,227	9,949
195	Blessures multiples	1989	8,063	_	63	64	4,224	_	389
		1990	6,826	-	48	79	2,618	-	529
		1991	6,063	XXX	47	62	1,845	-	799

Table 3

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1989-1991 - Continued

				37	Duines	Nouse	None		
				New- found-	Prince Edward	Nova Scotia	New Bruns-		
				land	Island	SCOCIA	wick		
Code	Nature of Injury		Total					Québec	Ontario
	,,								
				Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
				Neuve	Prince-	velle-	veau-		
					Édouard	Écosse	Brun- swick		
199	Occupational injury, NEC	1989	19,404	XXX	x	xxx	55	18,189	152
133	occupational injury, NEC	1990	17,942		XX	75	21	17,493	138
		1991	14,615	х	12	325	57	13,887	199
203	Chemical burn	1989	3,667	28	22	24	xx	1,304	1,251
200		1990	3,274	20	21	46	22	1,144	992
		1991	2,694	30	18	33	32	913	744
					_				
205	Contagious or infectious	1989	970	XX	X	46	X	332	332
	disease	1990 1991	1,028	24 40	XX X	61 108	XX X	231 300	457 380
			2,000	- 10	-	200	-		
215	Dermatitis	1989	3,053	23	18	56	28	1,909	530
		1990	2,708	43	12	56	18	1,636	475
		1991	2,510	33	11	65	24	1,444	501
216	Allergic condition,	1989	81	_	12	20	_	_	_
	allergic reaction	1990	288	XX	XX	12	_	153	_
	,	1991	302	XX	XXX	XX	-	158	xx
220	Freezing, frostbite	1989	256	_	x	xxx	xx	66	52
	,	1990	152	х	_	x	X	20	15
		1991	149	x	-	xxx	ж	34	23
230	Hearing loss or	1989	2,191	_	_	34	72	877	653
200	impairment	1990	2,377	_	_	XX	59	979	433
	zmpu zzmoso u	1991	1,964	XXX	-	X	61	857	170
240	Heat stroke, sunstroke,	1989	55	_	_	_	_	xxx	22
240	heat cramps, heat	1990	46	_	_	x	_	XXX	XX
	exhaustion	1991	58	_	_	_	_	XXX	27
260	Inflammation or	1989	20,637	xx	119	386	137	12 142	1,770
200	irritation	1990	25,169	95	145	527	146	12,143	2,531
	1111001011	1991	23,739	102	106	534	279	13,554	2,615
270	Poisoning quatomic	1989	2 042	50	17	42	100	455	778
210	Poisoning, systemic	1999	2,043 1.905	18	17 12	20	109 91	655 629	789
		1991	1,625	21	12	XX	59	436	726
273	Upper respiratory conditions	1989	40	-	-	X	-	-	-
	conditions	1990	68	~	-	X	-	XX	-
		1991	64	x	-	х	-	XX	-
274	Lower respiratory	1989	569	x	-	22	-	-	50
	conditions	1990	497	х	х	13	-	62	44
		1991	542	x	x	10	-	33	78
280-286	Pneumoconiosis	1989	135	x	-	31	x	13	68
		1990	146	_	_	23	-	31	60
		1991	188	XX	-	64	x	14	59

Tableau 3

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1989-1991

— suite

			British Columbia	Northwest Terri- tories					
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta			Yukon	Total		Nature de la lésion	Code
	Cilowaii		Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest					
12	-	902	77	x	_	19,404	1989	Blessure professionnelle,	199
25 10	_	109 41	76 74	x -	xxx	17,942		n.c.a.	
99	-	368	565	x	_	3,667	1989	Brûlure chimique	203
73	-	336	619	ж	-	3,274		•	
111	-	299	513	х	with	2,694	1991		
37	104	27	76	xx	-	970	1989	Maladies contagieuses	20
36	79	60	69	X	-	1,028	1990	ou infectieuses	
18	66	77	86	Х	X	1,083	1991		
67	46	121	249	xx	-	3,053	1989	Dermatite	21
78	53	95	235	XXX		2,708			
62	34	121	214	х	-	2,510	1991		
34	х	~	13	_	_	81	1989	Allergie, réaction	21
29	x	67	16	х	_	288	1990	allergique	
18	-	72	23	XX	X	302	1991		
XXX	-	66	46	xx	_	256	1989	Congélations, gelures	220
10	XXX	38	49	XX	***	152	1990		
XX	XXX	30	37	XX	-	149	1991		
35	XXX	160	352	en	-	2,191	1989	Surdité ou troubles	230
47	23	317	515		-	2,377	1990	auditifs	
59	21	425	357	XX	40	1,964	1991		
xx	xx	xx	12	x	_	55	1989	Coups de chaleur, cramps de	24
XX	XX	Х	19	_				chaleur et autres effets de	
х	xxx	XX	XXX	-	-			la chaleur environnementale	
350	423	1,697	3,579	29	_	20,637	1989	Inflammation ou irritation	260
544	639	1,801	3,810	13	-	25,169	1990		
370	681	1,582	3,888	21	XXX	23,739	1991		
39	89	101	157	xx	-	2,043	1989	Empoisonnement général	270
33	51	140	121	x	-	1,905			
48	37	138	143	-	-	1,625	1991		
xx	-	-	34	_	-	40	1989	Maladies des voies	27:
15	x	15		XX	-			respiratoires supérieures	
х	-	16	36	Х	-	64	1991		
24	17	249	204	ж	-	569	1989	Maladies des voies	274
20	11	93	248	x		497	1990	respriatoires inférieures	
20	XXX	170	217	-	-	542	1991		
х	х	10	XXX	_	-	135	1989	Pneumoconiose	280-28
XX	ж	XX	20	900	-		1990		
х	x	14	25	X	-	188	1991		

Table 3

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Nature of Injury and Province, 1989-1991 - Concluded

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Nature of Injury		Total					Québec	Ontario
				Terre- Neuve	île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
290-295	Radiation effects	1989	3,456	13	10	xxx	75	1,739	865
		1990 1991	2,739 2,017	26 16	11 14	15 12	99 94	1,359 951	60°
			2,027	-				-	
399	Occupational	1989	774	-	-	x	x	428	92
	ilness, NEC	1990	250	-	-	-	17	102	44
		1991	332	x	-	X	24	164	30
05	Non-personal	1989	193	x	-	10	18	56	6
	damage only	1990	257	x	x	XX	XXX	49	4:
		1991	264	-	х	xx	13	38	3
	Other occupational	1989	30,718	20	15	886	591	17,878	9,47
	injury or illness	1990	38,495	37	12	223	699	12,396	19,69
		1991	34,308	30	16	221	1,236	12,618	18,44
	TOTAL	1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,96
		1990	593,952	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734	184,44
		1991	520,547	9,421	2,250	12,730	11,670	178,689	155,47

Tableau 3

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la nature de la lésion et la province, 1989-1991 - fin

			British Columbia	Northwest Terri- tories					
Manitoba	Saskat-	Alberta			Yukon	Total		Nature de la lésion	Code
			Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest					
102		211	432	х	_	3,456	1989	Effets des	290-295
73	-	171	374	XX	-	2,739	1990	radiations	
53	-	123	333	XX	-	2,017	1991		
xxx	145	38	59		_	774	1989	Haladies	399
XX	44	XXX	30	-	-	250	1990	professionelles,	
11	60	X	33	XX	х	332	1991	n.c.a.	
xx	xxx	29	x	-	-	193	1989	Dommages non	405
XX	11	133	x	X	_	257	1990	corporels seulement	
-	11	159	x	en en	_	264	1991		
1,089	230	187	328	22	-	30,718	1989	Autre blessure	
810	183	4,037	364	36	-	38,495	1990	ou maladie	
100	285	898	449	XX	х	34,308	1991	professionnelle	
21,618	13,886	44,782		1,286	_	620,979	1989	TOTAL	
21,369	13,715			1,060	-	593,952			
18,095	12,701	38,724	79,484	989	321	520,547	1991		

Table 4
Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1989-1991

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Part of Body		Total					Québec	Ontario
				Terre- Neuve	île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
11	Brain	1989	1,276	xx	xxx	x	x	154	346
		1990	1,221	11	xx	ж	-	131	327
		1991	1,281	XX	10	21	XX	123	441
12	Ear(s)	1989	1,885	xxx	x	41	95	223	846
	•	1990	1,990	xx	_	17	95	192	586
		1991	1,536	16	x	13	79	181	302
13	Eye(s)	1989	33,249	484	97	269	703	15,295	8,643
	-,-(-,	1990	29,982	453	98	269	630	13,585	7,354
		1991	24,451	355	83	268	638	11,144	5,726
14	Face	1989	5,556	63	12	75	60	1,761	2,159
7.4	1408	1990	5,290	55	12	75	79	1,719	1,877
		1991	4,529	45	11	75	73	1,719	1,602
15	Scalp	1989	1,886	XX	X	37	Х	304	1,080
		1990 1991	1,846	XXX	x x	XXX XX	XXX X	308 273	1,030
16	Skull	1989	731	XX	XX	x	XX	627	29
		1990 1991	620 607	XXX 17	-	XXX	x x	511 506	25 24
		1991	607	17	X	AAA	^	506	24
18	Head, multiple	1989	420	21	X	12	27	90	19
		1990	379	22	X	XX	XXX	107	14
		1991	252	10	X	XX	-	86	25
19	Head, UNS	1989	2,958	53	xxx	20	87	592	1,597
	or NEC	1990	2,511	31	16	41	78	477	1,229
		1991	2,230	36	11	. 48	91	331	1,101
20	Neck	1989	8,314	268	53	269	194	454	3,555
		1990	8,981	269	48	377	163	377	3,779
		1991	12,852	362	48	366	186	4,688	3,689
31	Arm(s)	1989	29,591	570	112	604	680	10,528	9,163
		1990	27,032	544	117	647	591	10,113	7,952
		1991	23,701	472	86	586	576	8,521	7,105
32	Wrist	1989	20,945	400	86	466	358	6,901	7,115
		1990	20,463	342	105	489	327	6,606	6,437
		1991	18,084	330	93	489	315	5,432	5,745
33	Hand	1989	33,487	673	128	742	821	12,399	9,743
		1990	30,205	569	124	655	708	11,062	7,802
		1991	24,699	480	107	608	594	9,014	6,041

Tableau 4

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1989-1991

			British Columbia	Northwest Terri-					
				tories					
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta			Yukon	Total		Siège de la lésion	Code
	Cilowaii		Colombie-	Terri-					
			Britan-	toires					
			nique	du Nord- Ouest					
16	-	86	660	-	-			Cerveau	1
XX	-	110	633	-	-	1,221			
10	-	98	570	-	_	1,281	1991		
49	14	201	399	xxx	-			Oreille(s)	1
74	26	421	567	XX	-	1,990			
72	22	445	400	XX	-	1,536	1991		
1,098	688	2,029	3,876	67	400	33,249	1989	Oeil (yeux)	1
994	703	1,954	3,893	49	-	29,982	1990		
796	619	1,423	3,335	47	17	24,451	1991		
133	***	364	915	14	-	5,556	1989	Visage	1
123	-	387	944	19	-	5,290	1990		
149	-	349	861	14	-	4,529	1991		
58	_	95	301	_	_	1,886	1989	Cuir chevelu	1
26	-	103	353	-	-	1,846	1990		
18	-	53	363	-	~	1,406	1991		
х	_	14	40	х	-	731	1989	Crâne	1
X	-	24	38	x	-	620	1990		
XX	-	23	21	-	-	607	1991		
18	-	175	54	x	-	420	1989	Parties	1
41	-	113	65	ж	****	379	1990	multiples	
14	-	64	44	es.	X	252	1991	de la tête	
106	393	· 61	23	17	-	2,958	1989	Tête, n.sp. ou	1
125	408	70	25	11	dess	2,511	1990	n.c.a.	
79	357	139	28	XXX		2,230	1991		
320	557	738	1,890	16	-	8,314	1989	Cou	2
286	553	909	2,200	20	-	8,981	1990		
246	469	781	2,015	14	XXX	12,852	1991		
902	1,192	1,917	3,852	71	-	29,591	1989	Bras	3
983	50	1,934	4,064	37	400	27,032	1990		
654	58	1,747	3,834	51	11	23,701	1991		
648	_	1,523	3,406	42	_	20,945	1989	Poignet	3
689	_	1,708	3,726	34	-	20,463			
552	-	1,472	3,613	30	14	18,084	1991		
986	2,414	1,842	3,673	66		33,487	1989	Main	3
1,028		1,879	4,029	69	-	30,205			
601	1,968		3,540	39	20	24,699	1991		

Table 4

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1989-1991 - Continued

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Part of Body		Total	Tand	Ibland		W.C.K	Québec	Ontario
				Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
34	Finger(s)	1989	80,993	1,475	290	1,367	1,504	34,161	22,940
		1990	72,492	1,274	274	1,378	1,398	30,513	18,755
		1991	59,846	1,024	218	1,229	1,214	25,002	14,793
38	Upper extremities,	1989	2,952	42	29	11	13	651	363
	multiple	1990	2,571	54	30	XXX	x	614	390
		1991	2,671	62	22	23	-	587	386
39	Upper extremities,	1989	155	xx	_	23	xx	28	75
	UNS or NEC	1990	1,233	x	-	x	x	37	59
		1991	1,177	-	x	x	-	24	67
41	Abdomen	1989	5,859	40	12	95	244	879	3,670
		1990	5,509	54	14	108	204	829	3,295
		1991	4,841	44	10	87	201	634	2,922
42	Back	1989	168,675	3,089	793	4,286	3,577	60,948	54,331
		1990	165,994	3,207	861	4,326	3,421	58,277	51,512
		1991	148,898	2,925	742	4,330	3,079	48,323	47,637
43	Chest	1989	14,188	368	65	393	351	5,827	3,792
		1990	13,176	325	71	356	316	5,334	3,297
		1991	11,430	285	68	410	301	4,487	2,967
44	Hips	1989	7,430	148	42	321	131	3,172	1,379
		1990	7,069	160	45	268	101	3,136	1,158
		1991	6,141	136	52	219	108	2,723	927
45	Shoulder(s)	1989	31,426	681	121	665	600	11,750	10,337
		1990	31,556	683	136	783	555	11,636	9,544
		1991	28,943	676	132	806	558	10,506	8,418
48	Trunk, multiple	1989	2,659	16	22	xxx	xxx	703	109
	,	1990	2,468	46	26	XXX	-	762	137
		1991	2,558	65	33	16	-	859	150
49	Trunk, UNS or NEC	1989	341	30	х	24	x	35	117
	·	1990	304	31	x	21	_	55	80
		1991	271	21	_	27	x	24	58
51	Leg(s)	1989	48,913	721	190	1,138	1,072	16,450	15,260
		1990	44,665	749	181	1,085	1,049	15,334	13,686
		1991	39,624	632	172	1,079	1,015	13,530	12,080
52	Ankle	1989	27,065	361	136	654	533	9,026	9,320
		1990	25,724	358	109	626	567	8,446	8,190
		1991	23,076	319	109	621	481	7,457	7,502

Tableau 4

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1989-1991 - suite

					Northwest Terri- tories	British Columbia			
Code	Siège de la lésion		Total	Yukon	Terri-	Colombie-	Alberta	Saskat- chewan	Manitoba
					toires du Nord- Ouest	Britan- nique			
34	Doigt(s)	1989	80,993	_	128	10,871	5,324	-	2,933
		1990 1991	72,492 59,846	36	114 116	10,973	5,143	-	2,670
38	Parties multiples	1989	2,952	-		733	893	-	217
	des membres supérieurs	1990 1991	2,571 2,671	_ x	xx	641 589	590 475	_	242 522
39	Membres supérieurs,	1989	155	-	-	xx			13
	n.sp. ou n.c.a.	1990 1991	1,233	_ x	-	x	xx	1,096	29 13
41	Abdomen	1989	5,859	-	31	291	167	220	210
		1990 1991	5,509 4,841	x	19 22	303 271	185 143	230 217	268 287
42	Dos	1989	168,675	_	317	19,693	11,923	3,844	5,874
		1990	165,994	84	293 258	21,370	12,663	3,956	6,108 5,242
43	Poitrine	1989	14,188		34	1,904	742	325	387
		1990 1991	13,176	XX	26 21	1,926	818 640	302 309	405 263
44	Hanches	1989	7,430	-	12	858	824	303	240
		1990 1991	7,069 6,141	- xx	XX 13	969 946	845 773	236 142	145 98
45	Épaule(s)	1989	31,426	· ,	54	3,845	1,769	732	872
		1990 1991	31,556	- 18	44	4,401	2,068 1,899	790 761	916 804
48	Parties multiples	1989	2,659	-	_	923	670	-	199
	du tronc	1990 1991	2,468	_ x	-	772 722	590 408	-	127 304
49	Tronc, n.sp.	1989	341	-		80	37	_	15
	ou n.c.a.	1990 1991	304 271	-	_ x	78 89	28 48	-	10 X
51	Jambe(s)			-	131		3,587	2,022	1,457
			44,665 39,624	35	99 92	7,406	3,564 2,906	154 186	1,358
52	Cheville		27,065	-	72		2,233	-	833
			25,724	23	59 64		2,247 1,788	-	916 747

Table 4

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Province, 1989-1991 - Concluded

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Part of Body		Total					Québec	Ontario
				Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
				Neuve	Prince-	velle-	veau-		
					Édouard	Écosse	Brun-		
							swick		
53	Foot	1989	26,314	518	84	504	605	9,196	8,646
		1990	23,722	414	91	447	605	8,371	7,060
		1991	19,677	394	69	460	551	7,124	5,716
54	Toe(s)	1989	7,815	94	16	176	92	3,239	2,149
		1990	7,015	83	31	153	132	2,808	1,833
		1991	5,932	80	29	128	92	2,450	1,603
58	Lower extremities,	1989	2,013	19	17	xxx	xx	370	443
	multiple	1990	1,835	30	11	XX	X	431	390
		1991	1,880	25	11	10	-	362	359
59	Lower extremities,	1989	152	x	-	xxx	ж	29	102
	UNS or NEC	1990	1,941	-	-	x	X	28	41
		1991	1,780	X	-	X		18	. 33
70	Multiple parts	1989	33,415	454	85	820	833	5,315	15,212
		1990	31,997	534	113	526	1,104	5,322	13,358
		1991	29,441	555	94	651	1,097	4,933	11,267
80	Body systems	1989	6,491	72	32	107	56	1,260	3,367
		1990	7,284	46	26	94	85	1,425	4,015
		1991	7,386	41	30	130	111	1,406	3,995
98	Other parts of body	1989	13,825	-	-	752	415	6,341	5,060
		1990	16,877	Х	х	81	276	6,188	9,232
		1991	9,347	-	XX	11	300	6,607	2,110
	TOTAL	1989	620,979	10,689	2,450	13,897		218,708	
		1990	593,952	10,368	2,551	12,870		204,734	
		1991	520,547	9,421	2,250	12,730	11,670	178,689	155,473

Tableau 4

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et la province, 1989-1991 - fin

						Northwest Terri- tories	British Columbia			
Code	Siège de la lésion		al	Total	Yukon			Alberta	Saskat-	Manitoba
						Terri-	Colombie-			
						toires	Britan-			
						du Nord-	nique			
						Ouest				
5.	Pieds(s)	89	114 1	26.314	_	66	3,253	1,795	864	783
	22000(0)			23,722	_	43	3,254	1,873	799	765
				19,677	13	38	2,745	1,482	703	382
5	Orteil(s)	89	315 1	7,815	-	15	1,078	652	_	304
		90	15 1	7,015	-	12	1,057	651	-	255
		91	32 1	5,932	х	22	864	437	-	225
5	Parties multiples				_	x	492	511	-	145
	des membres			- ,	-	X	446	414	-	105
	inférieurs	91	380 ]	1,880	XX	x	395	273	-	440
5	Membres inférieurs,	89	52 1	152	_	x	x	х	-	xxx
	n.sp. ou n.c.a.	90	141 1	1,941	-	XX	x	XX	1,835	24
		91	780 1	1,780	-	-	-	-	1,720	XX
7	Parties multiples	89	115 1	33,415	_	105	4,813	3,991	105	1,682
		90	97 1	31,997	-	82	5,128	3,855	83	1,892
		91	141 1	29,441	17	77	5,043	3,470	84	2,153
8	Systèmes	89	91 1	6,491	-	xxx	893	522	104	71
		90	284 1	7,284	nin	XXX	985	466	77	57
		91	886 1	7,386	***	11	990	525	58	89
9	Autres parties	89 .	325 1	13,825	-	xx	xxx	96	109	1,038
	du corps	90	377 1	16,877	-	X	XXX	247	137	701
		91	147 1	9,347	х	-	XXX	172	131	XX
	TOTAL			620,979		1,286	79,613	44,782	13,886	21,618
				593,952	-	1,060	84,464	45,869	13,715	21,369
		91	47 1	520,547	321	989	79,484	38,724	12,701	18,095

Table 5
Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1989-1991

				New-	Prince	Nova	New		
				found-	Edward	Scotia	Bruns-		
				land	Island		wick		
Code	Source of Injury		Total					Québec	Ontario
				Terre-	île-du-	Nou-	Nou-		
				Neuve	Prince-	velle-	veau-		
					Édouard	Écosse	Brun-		
							swick		
01	Air pressure	1989	177	х	-	13	xx	72	31
		1990	173	x	-	11	XX	48	31
		1991	172	-	-	XX	xx	50	35
02	Animals, insects, birds,	1989	28,067	794	169	706	674	9,430	8,198
	reptiles, persons and	1990	28,622	896	225	776	704	9,314	8,090
	others	1991	29,284	852	180	734	698	9,391	8,205
03	Animal products	1989	556	49	28	32	12	235	74
	(not food)	1990	487	56	34	34	13	205	47
	<b>(</b>	1991	365	33	24	20	XX	178	32
04	Bodily motion	1989	72,884	1,162	402	2,034	1,517	24,671	27,440
•		1990	74,792	1,437	429	2,171	1,340	26,164	26,872
		1991	69,808	1,226	425	2,797	975	23,714	23,820
05	Boilers and pressure	1989	3,520	109	xxx	30	82	1,476	855
-	vessels	1990	2,902	45	XX	48	45	1,176	740
		1991	2,421	38	xxx	62	31	897	595
06	Boxes, barrels,	1989	64,453	1,591	<b>27</b> 5	1,563	1,086	20,404	22,955
	containers, packages	1990	63,236	1,731	389	1,581	1,005	19,968	21,663
		1991	60,085	1,575	326	1,379	962	18,502	20,603
07	Buildings and structures	1989	11,531	373	65	392	185	3,337	3,249
		1990	11,504	322	46	426	125	3,729	2,958
		1991	10,018	285	50	361	111	3,076	2,730
08	Ceramic items	1989	3,450	25	xxx	26	13	1,747	891
		1990	2,875	XXX	XXX	27	XXX	1,457	656
		1991	2,332	11	Х	11	17	1,112	577
09	Chemicals and chemical	1989	6,271	94	43	112	112	2,072	1,980
	compounds	1990	6,234	78	34	129	152	1,941	1,965
	•	1991	5,289	87	32	114	135	1,466	1,712
10	Clothing, apparel	1989	996	30	xx	29	xxx	437	271
	and shoes	1990	859	XXX	X	27	10	407	213
		1991	764	18	XX	15	XXX	355	190
11	Coal and petroleum	1989	1,582	14	10	61	39	527	352
	products	1990	1,342	25	XX	42	24	454	267
	•	1991	1,092	18	X	31	10	374	214
12	Cold	1989	1,608	247	x	460	x	480	50
- **		1999	2,427	124	XX	250	XX	1,245	18
		1991	1,822	56	-	168	X	827	22
		1331	1,022	50		100	A	02/	22

Tableau 5

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1989-1991

British Northwest

			Columbia	Terri-					
				tories					
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta			Yukon	Total		Agent causal de la lésion	Cod
			Colombie-	Terri-					
			Britan-	toires					
			nique	du Nord- Ouest					
XXX	-		25						
12	x	16		XX X	_	177 173	1989	Pression atmosphérique	0
14	x	XXX		X	_	173	1991		
1,152	938	1,906	4,094	XX	_	28,067	1989	Animaux, insectes, oiseaux,	C
1,327	1,059	1,906		XXX	-	28,622		reptiles, personnes et	
1,326	1,022	2,055		22	xxx	29,284		autres	
23	17	77		-	_	556		Produits animaux	0
26	10	55	XXX	-	-	487	1990	(non alimentaires)	
25	14	26	XXX	-	-	365	1991		
1,667	1,492	5,561	6,298	640	-	72,884	1989	Mouvements du corps	0
2,294	1,339	5,123		621	_	74,792		-	
2,856	1,384	5,503		137	61	69,808	1991		
146	68	264	479	ж	-	3,520	1989	Chaudières et récipients	0
85	73	207		ж	-	2,902		sous pression	
82	78	178	435	15	Х	2,421	1991		
2,385	1,533	4,668	7,965	28	_	64,453	1989	Boîtes, barils, récipients,	0
2,534	1,577	4,017	8,765	XX	-	63,236	1990	paquets	
2,266	1,438	3,900	9,014	93	27	60,085	1991		
580	384	962	_, _,	14	-	11,531		Immeubles et constructions	0
723	370	712		XXX	-	11,504			
390	346	669	1,946	44	10	10,018	1991		
168	65	152	354	-		3,450	1989	Articles en céramique	0
106	77	70	457	-	nón.	2,875	1990		
94	55	69	383	-	X	2,332	1991		
276	172	622	775	13	-	6,271		Produits et composés	0
304	195	497	922	17	-	6,234		chimiques	
234	156	569	773	11	-	5,289	1991		
57	11	49	97	-	-	996		Vêtements et chaussures	1
42	24	50	76	-	-	859	1990		
43	11	38	81		x	764	1991		
112	58	150	256	x	-			Dérivés du charbon et	1
104	51	115		х	600			du pétrole	
72	35	85	244	XX	х	1,092	1991		

12

24

XXX

XXX

71

368

432

54

62

45

Х

X

24

217

342

239

1,608 1989 Froid

2,427 1990

1,822 1991

Table 5
Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1989-1991 - Continued

				New-	Prince	Nova	New		
				found-	Edward	Scotia	Bruns-		
				land	Island		wick		
Code	Source of Injury		Total					Québec	Ontario
				Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
13	Conveyors	1989	2,306	48	11	22	40	770	767
		1990	2,055	44	10	15	14	728	659
		1991	1,681	37	xxx	10	12	590	538
14	Drugs and medicines	1989	53	_	460	xx	-	10	22
	<b></b>	1990	64	-	х	13	х	15	14
		1991	46	x	-	х	-	15	14
15	Electric apparatus	1989	6,881	50	14	96	84	2,372	2,181
		1990	6,208	48	12	87	51	2,080	2,018
		1991	5,664	81	14	82	51	1,783	1,794
17	Flame, fire and smoke	1989	1,933	15	xx	25	25	589	652
	·	1990	1,698	24	XXX	32	21	506	540
		1991	1,385	13	11	20	22	451	377
18	Food products	1989	4,812	187	20	140	76	1,501	1,214
	-	1990	4,800	95	25	115	86	1,561	1,100
		1991	4,131	61	24	100	108	1,260	932
19	Furniture, fixtures,	1989	18,461	421	73	380	341	6,567	5,761
	furnishings	1990	17,729	411	67	444	518	6,051	5,070
		1991	16,262	369	68	345	451	5,323	4,749
20	Glass items	1989	4,664	79	14	74	70	1,613	1,548
		1990	4,242	51	XXX	80	67	1,404	1,306
		1991	3,472	44	XX	65	66	1,073	1,114
22	Hand tools, not powered	1989	32,218	898	138	693	596	11,512	9,046
		1990	28,996	761	145	523	489	10,203	7,710
		1991	24,908	676	93	497	440	8,315	6,394
23	Hand tools, powered	1989	12,034	195	34	279	234	3,294	4,483
		1990	10,269	221	44	225	118	2,956	3,290
		1991	8,623	191	30	171	116	2,453	2,540
24	Heat, atmospheric and	1989	72	-	-	14	xx	xxx	19
	environmental	1990	67	-	-	x	x	17	14
		1991	75	-	-	~	-	10	39
25	Heating equipment	1989	782	37	xx	40	x	217	271
		1990	642	21	х	16	x	181	212
		1991	532	14	X	12	XX	212	149
26	Hoisting apparatus	1989	4,181	24	14	83	42	1,456	797
		1990	3,741	53	XX	65	61	1,180	680
		1991	3,377	61	XXX	61	75	1,085	660

Tableau 5

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1989-1991 - suite

				Northwest Terri- tories	British Columbia			
la lésion	gent causal de la lésion	Total	Yukon			Alberta	Saskat- chewan	Manitoba
				Terri-	Colombie-			
				toires	Britan-			
				du Nord- Ouest	nique			
	onvoyeurs	2,306	-	-	379	132	34	103
		2,055	-	X	394	104	33	53
		1,681	-	XXX	349	62	33	35
outiques	roduits pharmaceutiques	53		-	XXX	XX	XX	-
	et médicaments	64	-	-	10	x	x	X
		46	-	-	XXX	х	х	XX
ques	ppareils électriques	6,881	-	xx	1,099	567	192	221
		6,208	_	_	1,117	432	209	154
		5,664	ж	XX	1,036	374	194	250
ımée	lammes, feu et fumée	1,933	-	-	267	194	94	66
		1,698	-	x	268	191	78	30
		1,385	-	XX	225	156	72	34
ires	roduits alimentaires	4,812	-	-	876	419	174	205
		4,800	-	-	929	549	173	167
		4,131	x	Х	921	389	165	169
	eubles, appareils	18,461	-	xx	2,595	1,235	414	668
ssoires	d'éclairage, accessoires	17,729	_	x	2,783	1,241	418	723
	d'ameublement	16,262	XX	14	2,794	1,172	357	616
	rticles de verre	4,664	-	xxx	671	327	83	177
		4,242	***	XX	808	280	88	146
		3,472	ж	х	731	186	68	117
1	utils à main non	32,218	-	34	4,831	2,548	811	1,111
	mécaniques	28,996	600	22	5,210	2,079	784	1,070
		24,908	17	55	5,055	1,779	716	871
aniques	utils à main mécaniques	12,034	-	32	1,917	793	241	532
		10,269	_	48	1,932	720	234	481
		8,623	12	57	1,936	586	205	326
ique et	haleur atmosphérique et	72	-	-	14	xx	x	х
	ambiante	67	-	440	23	XX	X	XX
		75	-	-	11	XX	XX	ж
fage	atériel de chauffage	782	-	x	103	60	24	21
		642	-		104	52	18	33
		532	_	-	95	29	XXX	XXX
ige	ppareils de levage	4,181	-	XX	1,059	434	97	171
		3,741	-	x	1,036	368	133	157
		3,377	XXX	10	932	289	107	81

Table 5
Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1989-1991 - Continued

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Source of Injury		Total					Québec	Ontario
				Terre- Neuve	île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
27	Infectious and	1989	169	xx	-	xxx	XXX	49	41
- '	parasitic agents	1990	234	XX	_	XX	x	61	103
	parasses agones	1991	150	XXX	-	x	_	29	72
28	Ladders	1989	2,392	148	10	90	93	947	437
	Daddarb	1990	2,336	59	XX	106	132	874	428
		1991	2,277	24	XX	128	117	884	404
29	Liquids	1989	3,692	148	17	173	82	1,142	1,101
		1990	3,221	100	17	147	154	974	1,024
		1991	2,873	62	10	86	196	816	905
30	Machines	1989	29,635	400	132	494	647	10,158	9,589
		1990	25,340	338	116	563	667	8,031	7,948
		1991	21,442	249	110	510	567	6,537	6,847
0	Mechanical power	1989	3,205	120	12	248	116	1,037	949
	transmission	1990	2,517	48	11	110	35	840	808
	apparatus	1991	1,933	19	. 10	86	43	666	611
1	Metal items	1989	68,787	811	180	1,456	1,162	25,183	20,668
	2.0022 2.0000	1990	63,653	788	193	1,244	998	22,360	18,180
		1991	51,533	787	180	1,195	1,001	18,334	13,816
2	Mineral items,	1989	187	х	~	xx	12	62	
1 2	metallic	1990	173	XX	_	X	32	52	XXX
	MOCULIA	1991	118	X	_	XX	13	29	XXX
3	Mineral items,	1989	3,063	108	19	216	112	876	616
	non-metallic	1990	2,632	76	14	146	16	752	556
		1991	2,397	58	XX	145	xxx	644	528
4	Noise	1989	1,260	-	_	20	69	11	661
	NOTES	1990	1,328	-	_	XX	51	17	447
		1991	1,037	xxx	-	X	54	14	185
5	Denon and mula	1989	2.042	12		22	21	773	818
13	Paper and pulp	1990	2,042 1,681	13 XX	X XXX	22 21	21 21	662	665
	1 Comb	1991	1,437	10	X	24	17	492	586
	manual 1 - 2								
6	Particles	1989	10,343	211	18	62	306	5,224	3,162
		1990 1991	8,487	193	26	33	232	4,286	2,375
		1991	6,453	154	16	117	213	3,087	1,663
7	Plants, trees and	1989	4,119	79	18	146	76	1,160	786
	vegetation	1990	3,375	61	28	130	10	885	719
		1991	3,325	54	13	103	35	966	672

Tableau 5

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1989-1991 - suite

			British Columbia	Northwest Terri- tories					
Manitoba S	Saskat- chewan	Alberta			Tukon	Total		Agent causal de la lésion	Code
	Cuewan		Colombie-	Terri-					
			Britan-	toires					
			nique	du Nord-					
				Ouest					
xxx	16	32	xx	x	-	169	1989	Parasites de levage	27
11	13	33	x	_	-	234	1990		
ж	xxx	18	12	-	-	150	1991		
149	60	148	302	XXX	_	2,392	1989	Échelles	28
172	49	122	385	XX	-	2,336	1990	201102200	20
105	38	149	388	33	x	2,277	1991		
180	99	436	307	xxx	-	3,692	1989	Liquides	29
169	105	171	359	X	_	3,221	1990	Tidaraes	23
159	92	195	346	xx	x	2,873	1991		
1,194	683	2,181	4,116	41	-	29,635		Machines	30
1,158	584 537	1,852	4,052	31 25	- 11	25,340	1990		
342	551	1,443	3,664	25	11	21,442	1931		
106	124	294	191	XXX		3,205	1989	Appareils mécaniques de	40
106	140	243	169	XXX		2,517	1990	transmission d'énergie	
88	99	139	160	10	x	1,933	1991		
3,387	1,647	4,377	9,841	75	_	68,787	1989	Articles métalliques	41
3,259	1,658	4,681	10,235	57	_	63,653			
2,086	1,497	3,493	8,982	127	35	51,533	1991		
105	_	x	х	_	core	187	1989	Articles minéraux,	42
60	х	XX	XXX	_	-	173		métalliques	**
32	х	-	XX	17	XX	118	1991		
214	82	195	600	25	~~	3,063	1000	Articles minéraux,	43
181	89	164	605	33		2,632		non métalliques	43
160	79	142	613	XXX	XXX	2,397	1991		
	10		200			. 250	1000	must be	
23 39	10 22	157 276	309 472	-	_	1,260	1989	Bruit	44
53	18	390	314	x	_	1,037			
73	27	161 74	131	-	-	1,681		Papier et pâte à papier	45
49 63	39 48	59	139 136	_	_	1,437			
03	40	39	130			2,437	2371		
89	173	449	648	x	-			Particules	46
202	182	327		em	***	8,487			
140	156	387	508	XXX	ж	6,453	1991		
91	85	280	1,397	ж	-	4,119	1989	Plantes, arbres et	47
68	82	214	1,178	-	401	3,375	1990	végétaux	
104	80	144	1,147	X	XX	3,325	1991		

Table 5

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1989-1991 - Continued

				New-	Prince	Nova	New		
				found- land	Edward Island	Scotia	Bruns- wick		
Code	Source of Injury		Total					Québec	Ontario
Code	Source of Injury		TOCAL					Quanec	Olicario
				Terre-	Île-du-	Nou-	Nou-		
				Neuve	Prince-	velle-	veau-		
					Édouard	Écosse	Brun- swick		
48	Plastic items	1989	1,572	xx	xx	21	xx	763	517
		1990	1,016	XXX	ж	13	Х	328	420
		1991	824	XXX	XX	XXX	x	252	317
49	Pumps and prime movers	1989	1,286	xx	xxx	36	13	408	329
		1990	1,208	37	10	45	XXX	443	283
		1991	978	19	xx	27	15	387	207
50	Radiating substances	1989	3,755	xx	10	28	58	1,909	894
	and equipment	1990	3,025	x	11	31	83	1,531	669
		1991	2,329	х	14	22	93	1,097	496
51	Soaps, detergents	1989	835	18	xxx	21	14	290	214
	and cleaning	1990	755	39	xxx	24	х	323	151
	compounds	1991	680	31	xxx	13	х	288	158
52	Silica	1989	76	x		24	x	_	34
		1990	50	x	***	xxx	_	x	15
		1991	65	х	-	xxx		x	22
53	Scrap, debris, waste	1989	365	26	_	17	_	159	48
	material	1990	470	XXX	-	20	_	232	109
		1991	314	XX	-	x	x	114	77
54	Steam	1989	818	xx	xx	29	15	304	223
		1990	819	27	х	14	21	327	202
		1991	741	21	х	18	12	304	168
55	Textile items	1989	1,751	19	ж	26	10	900	385
		1990	1,312	19	x	16	XXX	586	290
		1991	1,201	15	x	xxx	x	515	316
56	Vehicles	1989	35,975	532	89	419	350	13,915	11,910
		1990	32,642	400	98	431	346	12,107	10,422
		1991	30,700	399	82	402	334	10,551	10,427
57	Wood items	1989	24,176	331	118	492	642	9,137	5,834
		1990	22,395	363	94	598	651	7,780	4,939
		1991	18,876	346	86	472	557	6,422	4,159
58	Working surfaces	1989	74,510	1,092	382	931	1,945	20,801	26,376
		1990	70,866	1,209	340	1,178	1,419		24,943
		1991	63,333	1,317	308	1,211	1,260	16,107	22,173
60	Explosives	1989	20	x	-	х	_	xx	x
	•	1990	12	_	_	_	_	X	XX
									-5.00

Tableau 5

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1989-1991 - suite

			British Columbia	Northwest Terri- tories				
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta			Tukon	Total	Agent causal de la lésion	Code
			Colombie-					
			Britan-	toires				
			nique	du Nord- Ouest				
30	xxx	83	137			1,572	1989 Articles en plastique	41
28	12	54	151	_	_	1,016	1990	-
28	13	42	148	-	-	824	1991	
48	29	203	205	x	-	1,286	1989 Pompes et machines	4:
26	22	90	242	ж	-	1,208	1990 initiatrices d'énergie	
18	27	65	203	х	ж	978	1991	
88	101	228	433	x	-	3,755	1989 Substances et matériaux	50
60	90	173	376	-	-	3,025	1990 émettant un rayonnement	
52	80	133	336	XX	-	2,329	1991	
26	25	79	139	x	-	835	1989 Savons, détergent,	5:
24	26	50	109	-	-	755	1990 produits de nettoyage	
20	20	42	98	Ж	X	680	1991	
ж	xx	ж	XXX		-	76	1989 Silice	5
100	X	-	23	-	ages	50	1990	
_	x	-	28	х	-	65	1991	
20	XXX	47	41	-	660	365	1989 Déchets, débris, rebuts	5
16	XXX	42	37	-	-	470	1990	
XXX	х	47	55	-	-	314	1991	
25	26	73	112	x	-	818	1989 Vapeur	5
25	37	56	106	x		819	1990	
32	29	48	105	-	Х	741	1991	
39	43	134	192	_	_	1,751	1989 Articles textiles	5.
26	60	111	195	_	-	1,312	1990	
20	53	72	197	х	-	1,201	1991	
870	862	2,819	4,168	41	-	35,975	1989 Véhicules	50
776	852	2,810	4,388	12	-	32,642	1990	
811	767	2,567	4,258	74	28	30,700	1991	
864	322	1,279	5,121	36	_	24,176	1989 Articles en bois	5
855	348	1,414		22	-	22,395	1990	
569	304	1,048	4,867	36	10	18,876	1991	
2,648	1,730		12,680	22	-	74,510	1989 Surfaces de travail	58
2,247	1,816		13,972	XX	494	70,866	1990	
2,080	1,710	4,431	12,601	92	43	63,333	1991	
х	-	-	xxx	-	-	20	1989 Explosifs	60
х	-	Х	Х	х	-	12	1990	
ж	_	X	-	X	-	XXX	1991	

Table 5

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Source of Injury and Province, 1989-1991 - Concluded

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Source of Injury		Total					Québec	Ontario
				Terre- Neuve	île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
62	Rubber products	1989	1,324	22	11	69	~	-	775
		1990	2,162	58	XXX	89	-	595	708
		1991	1,960	44	XXX	60	-	490	676
88	Acts of God	1989	1,569	xx	-	ж	-	~	-
		1990	11	X	-	х	~	x	х
		1991	XX	х	-	win	-	x	х
99	Source of injury,	1989	60,561	135	55	1,534	2,077	28,699	21,491
	UNS or NEC	1990	66,268	63	53	753	2,749	28,727	21,892
		1991	49,949	30	70	1,013	2,825	27,148	11,943
	TOTAL	1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,967
		1990	593,952	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734	184,444
		1991	520,547	9,421	2,250	12,730	11,670	178,689	155,473

Tableau 5

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'agent causal de la lésion et la province, 1989-1991 - fin

Code	Agent causal de la lésion		Total	Yukon	Terri- tories	British N Columbia	Alberta	Saskat-	Manitoba
					Terri- toires du Nord- Ouest	Colombie- Britan- nique o			
6:	Produits en caoutchouc	1989	1,324	_	-	380	-	-	67
		1990	2,162	-	XX	403	225	-	71
		1991	1,960	Х	13	365	202	-	100
88	Causes naturelles	1989	1,569	_	_	ж	1,560	-	
		1990	11	-	-	x	-	_	x
		1991	XX	-	-	-	x	-	-
9 9	Agent causal de la lésion,	1989	60,561	-	211	1,914	2,453	789	1,203
	n.sp. ou n.c.a.	1990	66,268	-	126	1,815	8,751	522	817
		1991	49,949	x	15	1,177	4,903	556	267
	TOTAL	1989	620,979	-	1,286	79,613	44,782	13,886	21,618
		1990	593,952		1,060	84,464	45,869	13,715	21,369
		1991	520,547	321	989	79,484	38,724	12,701	18,095

Table 6
Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Accident Type and Province, 1989-1991

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Accident Type		Total					Québec	Ontario
				Terre- Neuve	fle-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
01	Struck against	1989	42,960	696	146	909	980	17,646	12,185
		1990	39,057	524	151	1,115	822	15,640	10,944
		1991	33,492	555	142	749	815	13,324	9,282
02	Struck by	1989	106,731	787	343	1,965	1,872	34,506	37,748
		1990	92,740	973	354	1,670	1,841	29,471	31,802
		1991	78,001	1,217	289	1,728	1,586	24,296	25,328
03	Fall from elevation	1989	40,570	885	164	1,152	766	11,110	10,357
		1990	38,295	744	149	748	914	10,327	9,469
		1991	35,716	564	128	856	876	9,365	9,194
05	Fall on same level	1989	48,567	507	278	1,596	954	13,912	17,979
		1990	47,536	960	220	1,255	797	13,646	17,102
		1991	40,896	1,075	211	1,009	376	10,693	14,755
06	Caught in, under, or	1989	42,279	729	121	801	1,057	16,176	13,794
	between	1990	36,814	502	116	773	903	13,976	10,802
		1991	30,814	369	106	693	767	11,445	8,775
08	Rubbed or abraded	1989	24,736	2,068	103	263	804	16,108	404
		1990	23,726	1,368	125	274	420	14,994	326
		1991	19,853	574	79	211	592	13,014	326
10	Bodily reaction	1989	72,228	1,252	339	1,491	1,808	24,666	27,440
		1990	74,257	1,302	408	2,061	1,595	26,155	26,869
		1991	70,042	1,203	422	2,801	1,523	23,704	23,827
12	Overexertion	1989	174,304	3,290	766	4,097	3,645	54,970	62,227
		1990	165,044	3,433	861	4,052	3,129	50,664	56,291
		1991	152,184	3,329	702	3,674	2,909	45,184	51,751
13	Contact with electric	1989	780	10	х	16	xxx	301	249
	current	1990	833	14	х	12	10	345	248
		1991	717	14	x	13	xx	318	197
15	Contact with temperature	1989	13,440	209	45	255	270	4,607	3,951
	extremes	1990	12,430	225	41	237	219	4,273	3,536
		1991	10,495	187	42	214	179	3,593	2,867
17	Contact with extremes of	1989	_	_	_	_	_	_	_
	air pressure	1990	26	-	_	_	***	19	-
		1991	57			x		23	

Tableau 6

## Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1989-1991

British	Northwest
Columbia	Terri-
	tories

				tories					
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta			Yukon	Total		Genre d'accident	Code
			Colombie- Britan-	Terri- toires					
			nique	du Nord- Ouest					
									_
2,195	1,003	2,439	4,750	11	-	42,960		Heurter	01
1,676	959	2,087	5,130	XXX	-	39,057	1990		
1,324	895	1,798	4,555	27	26	33,492	1991		
3,463	2,486	7,180	16,127	254	ele	106,731	1989	Être heurté par	02
3,514	2,491	4,806	15,641	177	-	92,740	1990		
2,857	2,238	3,936	14,321	162	43	78,001	1991		
1,106	807	3,586	10,371	266	_	40,570	1989	Chute d'un point	03
1,090	904	2,990	10,889	71	-	38,295	1990	surélevé	
965	774	2,699	10,124	117	54	35,716	1991		
2,314	1,236	3,539	6,219	33	-	48,567	1989	Chute au même	05
2,065	1,156	2,993	7,186	156	-	47,536	1990	niveau	
1,842	1,162	3,002	6,624	130	17	40,896	1991		
1,387	1,040	3,088	4,025	61	_	42,279	1989	Être coincé	06
1,296	1,015	3,017	4,367	47	-	36,814	1990		
1,104	868	2,583	4,027	58	19	30,814	1991		
576	376	1,499	2,472	63	_	24,736	1989	Lésions par	08
735	245	2,542	2,656	41	_	23,726	1990	frottement ou	
401	203	2,150	2,162	109	32	19,853	1991	abrasion	
1,770	1,496	5,553	6,300	113	600	72,228	1989	Réaction de	10
2,336	1,339	5,113	7,006	73	_	74,257	1990	l'organisme	10
2,659	1,389	5,489	6,913	73	39	70,042	1991	a Organizano	
6,505	4,036	12,420	22,073	275		174,304	1989	Efforts excessifs	12
6,701	4,307	11,359	24,004	243	_	165,044	1990	Ellores dacapolis	2.2
5,817	3,987	10,748	23,773	239	71	152,184	1991		
xxx	20	52	111	x	_	780	1989	Contact avec un cour	13
15	31	50	106	X X		833	1990	6lectrique	13
28	21	50	66	x	-	717	1991	electique	
567	443	1,191	1,868	34	-	13,440	1989	Contact avec des	15
562 422	434 348	947 854	1,932	24 19	XX	12,430	1990 1991	températures extrêmes	
422	240	0.54	2,700	4.7	0.0	20/473	2331		
m		-	-	-	-	-	1989	Exposition à des	17
x	_	XX	-		-	26	1990	extrêmes de la	
XXX	-	XX	21	die.		57	1991	pression d'air	

Table 6

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Accident Type and Province, 1989-1991 - Concluded

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Accident Type		Total					Québec	Ontario
		.,		Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
18	Contact with radiations,	1989	13,273	125	81	208	175	4,982	4,083
	caustics, toxic or	1990	12,042	119	75	235	225	4,441	3,654
	noxious substances	1991	10,630	138	74	406	244	3,530	3,068
20	Public transportation	1989	507	ж	x	x	x	18	147
	accidents	1990	377	-	-	XX	XX	13	77
		1991	369	. **	x	x	x	14	69
30	Vehicle accidents	1989	8,426	92	24	147	102	1,950	2,630
		1990	7,890	139	24	91	114	1,638	2,620
		1991	7,702	149	22	114	120	1,430	2,715
40	Other accident type	1989	1,674	xx	27	49	52		715
		1990	3,985	34	23	XXX	-	1,278	505
		1991	3,754	31	17	67	-	1,334	241
99	Type of accident, UNS	1989	30,504	30	10	945	586	17,756	7,058
	or NEC	1990	38,900	31	х	333	1,515	17,854	10,199
		1991	25,825	.13	12	192	1,675	17,422	3,078
	TOTAL	1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,967
		1990	593,952	10,368	2,551	12,870	12,508	204,734	184,444
		1991	520,547	9,421	2,250	12,730	11,670	178,689	155,473

Tableau 6

## Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le genre d'accident et la province, 1989-1991 - fin

Columbia Terri- tories
tories

				002 1 00					
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta			Yukon	Total		Genre d'accident	Code
			Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest					
388	369	1,117	1,736	XXX	-	12 272	1000	Contact avec des radiations,	18
351	350	852	1,730	10	-			substances caustiques,	10
323	286	945	1,607	XXX				toxiques ou nocives	
11	11	112	188	10	-	507	1989	Accidents survenus dans	20
XX	XX	80	186	X	-	377	1990	un véhicule de transport	
XX	xx	87	174	XX	ete e	369	1991	public	
221	262	1,200	1,782	16	-	8,426	1989	Accidents de véhicule	30
233	252	937	1,836	xx	-	7,890	1990	autombile ou autre	
261	191	977	1,690	20	13	7,702	1991		
39	-	375	411	-	-	1,674	1989	Autre genre d'accident	40
71	-	683	1,373	XXX	-	3,985	1990		
66	-	809	1,176	11	Х	3,754	1991		
1,067	301	1,431	1,180	140	-	30,504	1989	Genre d'accident,	99
716	226	7,408	422	191	-	38,900	1990	n.sp. ou n.c.a.	
13	333	2,592	485	xxx	x	25,825	1991		
21,618	13,886	44,782	79,613	1,286	-	620,979	1989	TOTAL	
21,369	13,715	45,869	84,464	1,060	-	593,952	1990		
18,095	12,701	38,724	79,484	989	321	520,547	1991		

Table 7

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1989-1991

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick		
Code	Occupation		Total					Québec	Ontario
				Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
11	Managerial, administrative	1989	2,277	40	34	79	63	706	596
	and related occupations	1990	2,846	73	25	190	132	861	804
		1991	3,097	89	24	239	125	925	912
21	Occupations in natural	1989	3,900	111	19	89	30	1,412	1,129
	sciences, engineering and	1990	4,016	93	32	83	150	1,238	1,308
	mathematics	1991	3,697	81	23	72	163	1,249	1,135
23	Occupations in social	1989	2,439	63	48	23	12	404	1,160
	sciences and related	1990	2,716	105	35	26	14	425	1,221
	fields	1991	3,217	111	45	25	22	445	1,663
25	Occupations in religion	1989	11	-	_	_	-	xx	-
		1990	XXX	-	-	-	-	x	x
		1991	XXX	x	-	~	х	х	х
27	Teaching and related	1989	4,723	61	12	33	51	2,341	1,672
	occupations	1990	4,976	71	14	21	56	2,416	1,753
		1991	5,443	94	13	14	80	2,512	1,994
31	Occupations in medicine	1989	31,503	961	221	906	843	11,664	8,099
	and health	1990	31,958	1,014	259	949	764	11,418	8,342
		1991	32,760	1,018	205	1,056	785	11,174	8,713
33	Artistic, literary,	1989	1,774	13	XX	14	XXX	712	427
	recreational and related	1990	2,018	31	X	16	18	643	479
	occupations	1991	2,071	32	10	10	13	650	524
41	Clerical and related	1989	30,933	621	108	770	311	10,179	11,679
	occupations	1990	29,702	659	100	842	280	8,986	11,043
		1991	29,283	652	111	911	455	8,650	10,538
51	Sales occupations	1989	19,912	345	77	441	443	8,170	5,313
		1990	20,329	373	77	227	379	8,487	5,717
		1991	20,331	378	64	268	338	8,066	5,970
61	Service occupations	1989	69,640	3,331	269	1,398	1,223	20,324	22,156
		1990	71,489	3,104	294	1,287	3,408	19,601	22,031
		1991	70,495	2,719	274	1,248	3,804	18,208	22,421
71	Farming, horticultural	1989	7,215	20	73	143	26	1,808	2,559
	and animal husbandry	1990	6,999	23	99	92	17	1,648	2,452
	occupations	1991	6,970	20	104	103	22	1,671	2,544
73	Fishing, hunting, trapping	1989	1,039	332	xxx	215	х	48	23
	and related occupations	1990	1,276	482	23	290	XXX	45	29
		1991	1,238	438	18	305	XXX	45	33
75	Forestry and logging	1989	6,986	156	48	179	270	1,365	591
	occupations	1990	6,140	183	40	209	199	1,018	495
		1991	5,849	182	43	176	162	941	459

Tableau 7

## Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1989-1991

British Northwest Columbia Territories

Cod	Profession		Total	Yukon			Alberta	Saskat- chewan	Manitoba
					Terri- toires du Nord-	Colombie- Britan- nique		Wind Wile !	
					Ouest				
1	Direction administrative et	1989	2,277	0.0	16	191	186	255	111
-	professions connexes				14	248	196	232	71
			3,097		22	219	180	235	127
2	Sciences naturelles,	1989	3,900		16	461	526	45	62
	génie et mathématiques				13	516	460	69	54
		1991	3,697	• •	14	488	377	39	56
2	Sciences sociales et	1989	2,439		x	358	250	72	48
	secteurs connexes			0.0	Х	481	277	76	55
		1991	3,217		X	554	220	85	44
2	Religion				-	х	х	ж	-
		1990		• •	-	x	X	X	-
		1991	XXX	• •	x	403	-	х	_
2	Enseignement et secteurs				xx	381	85	28	54
	connexes				XX	456	74	32	78
		1991	5,443	• •	XXX	536	96	39	58
3	Médecine et santé	1989	31,503		17	4,300	1,757	1,194	1,541
			31,958	• •	12	4,442	1,733	1,364	1,661
		1991	32,760	• •	22	4,894	1,898	1,358	1,637
3.	Arts plastiques, décoratifs,				x	358	190	10	35
	littéraires, d'interprétation				X	357	173	278	20
	et secteurs connexes	1991	2,071	0.9	X	351	147	286	46
4	Travail administratif et				20	2,969	2,444	622	1,210
	secteurs connexes			* *	19	3,292	2,322	747	1,412
		1991	29,283	0.0	34	3,529	2,264	722	1,417
5	Commerce				xxx	2,371	1,566	626	552
			20,329		XXX	2,626	1,377	567	492
		1991	20,331		13	2,651	1,425	538	620
6	Services				64	10,829	5,544	2,042	2,460
			71,489	* *	74	11,925	5,103	1,944	2,718
		1991	70,495	• •	111	12,027	5,196	1,837	2,650
7:	Agriculture, horticulture				-	1,632	595	246	113
	et 6levage			* *	-	1,714	510	295	149
		1991	6,970	* *		1,702	429	234	141
7.	Pêche, chasse, piégeage				16	394	-	-	х
	et activités connexes		-	• •	XX	393	-	-	X
		1991	1,238	• •	X	387	-	_	X
7:	Exploitation forestière				-	3,905	208	123	141
			6,140	• •	-	3,620	237	28	111
		1991	5,849		XX	3,475	231	76	99

Table 7

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Occupation and Province, 1989-1991 - Concluded

				New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	Bruns- wick		
Code	Occupation		Total					Québec	Ontario
				Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
77	Mining and quarrying	1989		55	x	424	90	1,170	820
	including oil and gas	1990		99	X	343	34	912	757
	field occupations	1991	3,661	57	-	544	19	737	703
81/82	Processing occupations	1989	50,166	1,845	428	1,626	508	20,184	11,817
		1990		1,460	535	1,050	433	17,351	10,387
		1991	39,285	1,284	460	878	375	14,940	9,483
83	Machining and related	1989	45,605	393	100	637	815	14,790	17,815
	occupations	1990	39,775	375	86	838	589	12,089	15,115
		1991	31,597	280	78	864	523	9,458	11,706
85	Product fabricating,	1989	87,526	584	206	1,280	983	35,820	29,077
	assembling and	1990	78,227	616	162	1,117	807	30,242	26,270
	repairing occupations	1991	66,470	620	125	1,184	569	25,043	22,978
87	Construction trades	1989	63,149	713	373	1,474	1,313	17,763	17,271
	occupations	1990	60,881	690	364	1,317	1,386	16,070	15,614
		1991	48,392	592	320	1,269	953	12,157	12,296
91	Transport equipment	1989	39,383	950	165	913	682	11,949	13,271
	operating occupations	1990	37,411	743	152	806	578	11,163	12,394
		1991	35,624	601	131	774	558	9,827	12,693
93	Materials handling and	1989	52,321	48	64	1,269	426	28,643	12,506
	related occupations,	1990	46,334	119	94	368	227	24,557	11,285
	NEC	1991	43,151	134	78	277	239	23,521	10,115
95	Other crafts and	1989	6,940	19	18	100	56	3,352	2,293
	equipment operating	1990	6,397	21	12	24	44	3,126	2,043
	occupations	1991	6,351	26	XXX	31	40	2,941	2,148
99	Occupations not	1989	39,895	17	169	1,076	3,644	11,386	16,292
	elsewhere classified	1990	37,134	16	143	2,339	944	12,460	14,050
		1991	27,617	XXX	116	2,190	396	7,811	10,225
00	Occupations not stated	1989	48,751	11	x	808	1,284	14,512	24,401
		1990	54,287	18	ж	436	2,041	19,975	20,854
		1991	33,618	XX	х	292	2,021	17,716	6,217
	Not coded	1989	-	_	-	-	_	_	_
		1990	***	-	-	-	-	-	-
		1991	321	-	-	-	-	-	-
	TOTAL	1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,967
			593,952	10,368	2,551	12,870		204,734	
		1991	520,547	9,421	2,250	12,730	11,670	178,689	155,473

Tableau 7

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon la profession et la province, 1989-1991 - fin

British Northwest Columbia Territories Manitoba Saskat- Alberta Yukon Total Profession Code chewan Colombie-Terri-Britantoires nique du Nord-Quest 328 335 794 212 4,891 1989 Mines, carrières, puits 77 337 218 498 811 219 4,230 1990 de pétrole et de gaz . . 225 149 399 657 171 3,661 1991 2,442 597 3.035 7,683 Х 50.166 1989 Traitement des matières 81/82 2,143 675 2,766 8,002 44,802 1990 premières 1,921 638 2,167 7,123 39,285 1991 16 1,774 686 2,552 5,958 45,605 1989 Usinage des matières 83 1,685 853 2,422 5,640 83 39,775 1990 premières et secteurs 1,386 682 1,993 4,604 23 31,597 1991 connexes . . 3,985 1,278 5,161 9,093 59 1989 Pabrication, montage et 87.526 85 3,582 1,264 4,662 9,455 50 78,227 1990 réparation de produits 2,645 1,096 3,818 8,322 70 66,470 1991 finis . . 3,155 1,847 5,815 13,240 185 63,149 1989 Construction 87 1,300 5,652 14,930 3,437 121 60,881 1990 2,512 1,147 4,208 12,677 261 48,392 1991 1,053 1,357 3,526 5,465 39,383 1989 Transports 91 1,411 936 3,140 6,039 49 37,411 1990 . . 1,226 878 3,072 5,792 72 35,624 1991 . . 978 1989 Manutention et secteurs 484 2,528 5,374 х 52,321 93 877 720 2,648 5,439 46,334 1990 connexes, n.c.a. 764 630 1,983 5,341 69 43,151 1991 155 119 358 468 Х 6,940 1989 Conduite de machines et 95 531 182 103 310 6,397 1990 d'appareils divers х 175 122 275 571 15 6,351 1991 96 1.723 1,694 3,319 479 39,895 1989 Activités mal désignées 1,560 1,654 3,499 263 37,134 1990 206 - -343 1,427 1,545 3,528 29 27,617 1991 . . 1,013 507 67 1989 Professions non 0.0 6.101 45 48,751 9,653 54,287 1990 déclarées 686 453 46 124 482 6,801 56 27 33,618 1991 1989 Non codé . . 1990 . . 321 1991 321

21,618 13,886

21,369 13,715

18,095 12,701 38,724

44,782

45,869

79,613

84,464

79,484

1,286

1,060

989

620,979

593,952

321 520,547

1989 TOTAL

1990

Table 8

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry (1980 Classification) and Province, 1989-1991

				New-	Prince Edward	Nova Scotia	New Bruns-		
SIC	To do at me		Make 1	land	Island		wick	Outhor	Ontario
1980	Industry		Total	•				Québec	Ontario
				Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick		
A	Agriculture & related	1989	5,856	67	70	151	100	1,946	1,749
	services	1990	6,058	41	122	192	78	1,993	1,748
		1991	5,394	24	122	180	93	1,729	1,562
В	Fishing & trapping	1989	1,433	515	10	380	23	54	22
		1990	1,173	352	24	356	21	42	23
		1991	1,180	306	26	353	31	52	15
С	Logging & forestry	1989	8,103	143	33	486	406	1,987	656
		1990	7,164	151	23	337	322	1,623	573
		1991	6,637	147	27	268	291	1,490	478
D	Mining, quarrying &	1989	10,282	229	-	636	304	2,714	1,804
	oil wells	1990	9,655	243	x	623	267	2,308	1,595
		1991	8,146	174	-	845	192	1,816	1,292
E	Manufacturing	1989	•	2,648	675	3,616	4,678	85,648	75,801
		1990	191,278	2,475	722	3,264	4,477	77,346	64,642
		1991	154,313	1,977	602	3,176	4,159	63,011	48,906
F	Construction	1989	64,343	930	336	1,955	1,389	17,359	19,093
		1990	61,103	803	320	1,709	1,080	15,934	16,434
		1991	45,737	723	293	1,408	936	11,912	10,948
G	Transportation	1989	38,645	331	133	809	725	13,153	10,627
	and storage	1990	37,645	347	124	812	667	12,813	9,931
		1991	34,946	341	122	716	655	12,265	8,892
H	Communication and other	1989	11,814	195	26	345	346	4,174	4,571
	utilities	1990	12,011	187	43	321	395	4,350	4,414
		1991	11,183	196	32	340	449	4,128	3,790
I	Wholesale trade	1989	33,861	477	80	431	408	12,762	11,190
		1990	32,846	491	82	411	363	12,211	10,205
		1991	28,103	519	47	408	333	10,586	8,094
J	Retail trade	1989	67,098	1,098	203	1,190	1,038	24,197	22,669
		1990	63,362	1,175	176	1,174	1,037	20,679	21,758
		1991	56,657	1,033	160	1,111	873	18,858	17,925
K	Finance and insurance	1989	1,632	33	х	ж	11	779	469
		1990	1,696	27	-	Ж	11	855	473
		1991	1,657	26	Х	х	XXX	946	334
L	Real estate operator and	1989	2,598	22	x	20	10	931	1,182
	insurance agent	1990	2,501	22	XX	34	XXX	963	1,025
		1991	2,368	20	XX	34	16	955	892

Tableau 8

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique (Classification 1980) et la province, 1989-1991

			British Columbia	Northwest Terri- tories					
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta			Yukon	Total		Activité économique	CTI 1980
			Colombie- Britan- nique	Terri- toires du Nord- Ouest					
66	216	380	1,111	_	_	5,856	1989	Agriculture et	λ
83 66	231 202	410 381	1,159	x -	-		1990	services connexes	
xx	x	***	424	-	-	1,433	1989	Pêche et piégeage	В
XX	X	-	349	-	-	1,173	1990		
~	xx	-	393	~	-	1,180	1991		
81	138	191	3,975	xxx	_	8,103	1989	Exploitation forestière	С
60	132	274	3,666	ж	~	7,164			
39	131	231	3,528	XX	x	6,637	1991	forestiers	
572	434	1,833	1,451	305	-	10,282	1989	Mines, carrières et	D
504	394	1,817	1,630	271	_	9,655	1990	puits de pétrole	
416	390	1,364	1,374	227	56	8,146	1991		
6,219	2,217	10,068	20,033	59	-	211,662	1989	Industries	E
5,996	2,271	9,937	20,115	33	-	191,278	1990	manufacturières	
4,775	1,978	8,040	17,636	39	14	154,313	1991		
2,197	2,184	6,586	12,114	200	-	64,343	1989	Construction	P
2,126	2,114	6,919	13,481	183	-	61,103	1990		
1,501	1,775	4,782	11,249	127	83	45,737	1991		
2,154	831	3,134	6,659	89	-	38,645	1989	Transport et	G
1,901	779	3,105	7,091	75	gto	37,645	1990	entreposage	
1,583	801	2,663	6,797	84	27	34,946	1991		
456	70	450	1,153	28	-	11,814	1989	Communications et	H
439	52	523	1,271	16	-	12,011	1990	autres services	
382	44	506	1,297	14	XX	11,183	1991	publics	
1,405	837	2,093	4,170	XXX	-	33,861	1989	Commerce de gros	1
1,485	910	2,132	4,542	14	-	32,846	1990		
1,233	799	1,742	4,307	16	19	28,103	1991		
2,366	1,765	5,040	7,490	42	-	67,098	1989	Commerce de détail	J
2,274	1,747	5,258	8,058	26	-	63,362	1990		
2,030	1,542	4,918	8,146	38	23	56,657	1991		
15	84	xx	233	_	-	1,632	1989	Intermédiaires	K
13	76	XX	232	x	-	1,696	1990	financiers et	
10	80	XXX	240	-	-	1,657	1991	assurances	
53	50	x	325	х	-	2,598	1989	Services immobiliers	L
52	50	x	339	x	-	2,501	1990	et agences	
54	37	x	350	x	X	2,368	1991	d'assurances	

Table 8

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Industry (1980 Classification) and Province, 1989-1991

- Concluded

SIC	To describe		mate 1	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Bruns- wick	Outhor	Ontavia
1980	Industry		Total	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nou- velle- Écosse	Nou- veau- Brun- swick	Québec	Ontario
м	Business services	1989	10,516	113	XXX	81	107	3,653	4,833
		1990	10,155	88	10	67	126	3,544	4,380
		1991	9,184	55	xx	76	136	3,248	3,922
N	Government services	1989	36,209	1,255	435	1,502	763	7,519	14,799
		1990	35,928	1,177	432	1,302	1,126	7,676	14,152
		1991	35,855	1,212	384	1,469	1,142	7,584	13,941
0	Educational services	1989	12,261	44	49	xxx	59	3,560	5,301
		1990	13,415	127	56	XX	62	3,812	5,706
		1991	13,586	123	65	16	86	3,739	5,826
P	Health & social services	1989	51,328	1,629	188	1,203	1,423	20,723	12,453
		1990	53,260	1,671	217	1,274	1,486	21,019	13,086
		1991	52,931	1,682	189	1,446	1,440	20,410	12,684
Q <sup>'</sup>	Accomodation, food and	1989	,	604	141	717	573	9,732	8,959
	beverage services	1990	31,433	575	129	636	536	10,153	8,677
		1991	28,032	459	116	591	464	9,045	7,546
R	Other services	1989	17,539	324	57	311	681	5,589	4,764
		1990	17,589	333	62	307	423	5,356	5,094
		1991	16,754	333	54	290	302	5,417	4,599
s	Industry unspecified or	1989	5,085	32	x	54	39	2,228	25
	undefined	1990	5,680	83	x	43	23	2,057	528
		1991	7,884	71	-	-	64	1,498	3,827
	TOTAL .	1989	620,979	10,689	2,450	13,897	13,083	218,708	200,967
			593,952	10,368	2,551	12,870		204,734	184,444
		1991	520,547	9,421	2,250	12,730	11,670	178,689	155,473

Tableau 8

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon l'activité économique (Classification 1980) et la province, 1989-1991 - fin

			British	Northwest					
			Columbia	Terri-					
				tories					
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta			Yukon	Total		Activité économique	198
			Colombie-						
			Britan-	toires					
			nique	du Nord-					
				Ouest					
218	203	394	901	XX	-	10,516	1989	Services aux entreprises	
292	220	435	991	X	_	10,155	1990		
325	236	325	850	x	XX	9,184	1991		
2,105	712	3,299	3,648	172		36,209	1989	Services gouvernementaux	
2,200	727	3,243	3,776	117	-	35,928	1990		
2,047	747	3,015	4,150	135	29	35,855	1991		
405	222	977	1,629	xxx	_	12,261	1989	Services d'enseignement	
422	251	1,047	1,923	X	-	13,415	1990		
415	239	1,063	2,010	XX	-	13,586	1991		
1,877	1,869	3,621	6,307	35	-	51,328	1989	Services de soins	
1,983	1,882	3,808	6,796	38	-	53,260	1990	de santé et	
1,959	1,877	3,695	7,513	32	XX	52,931	1991	services sociaux	
977	964	2,817	5,184	46	-	30,714	1989	Hébergement et	
1,061	872	2,840	5,931	23	-	31,433	1990	restauration	
911	858	2,396	5,599	23	24	28,032	1991		
390	680	2,145	2,542	56	-	17,539	1989	Autres industries	
436	689	2,219	2,616	54	-	17,589	1990	de services	
313	657	2,110	2,605	47	27	16,754	1991		
58	409	1,748	264	226		5,085	1989	Activités	
37	317	1,895	498	198	-	5,680	1990	indéterminées ou	
36	304	1,485	405	194	-	7,884	1991	imprécises	
21,618	13,886	44,782	79,613	1,286		620,979	1989	TOTAL	
21,369	13,715	45,869	84,464	1,060		593,952	1990		
18,095	12,701	38,724	79,484	989	321	520,547	1991		

Table 9

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Industry Division (1980 Classification) 1990-1991

					I	ndustry			
Code	Part of Body	тот	PAL.		ulture	Pêche e	& Trapping t Piégeage	Exploitation & services	ping & setry on forestières of forestiers CC"
		1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991
13	Eye(s)	29,982	24,451	272	234	15	15	392	329
20	Neck	8,981	12,852	86	72	XXX	11	120	136
31	Arm	27,032	23,701	294	268	71	64	369	310
32	Wrist	20,463	18,084	253	226	46	58	229	226
33	Hand	30,205	24,699	327	339	73	75	309	292
34	Finger(s)	72,492	59,846	697	587	155	150	584	531
42	Back	165,994	148,898	1,290	1,146	304	303	1,398	1,310
43	Chest	13,176	11,430	178	146	42	54	264	264
45	Shoulder	31,556	28,943	303	258	71	63	299	324
51	Leg(s)	44,665	39,624	581	541	108	115	1,150	1,138
52	Ankle	25,724	23,076	328	334	42	62	435	374
53	Foot	23,722	19,677	340	269	42	32	283	283
70	Multiple	31,997	29,441	311	308	64	61	478	375
	Others	67,963	55,825	798	666	132	117	854	745
	TOTAL	593,952	520,547	6,058	5,394	1,173	1,180	7,164	6,637

Tableau 9

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et l'activité économique (Classification 1980), 1990-1991

Mining Mines		Manufacturing Manufactures		Construction -p-		Transportation and Storage  Transport et entreposage "G"		Siège de la lésion	Code	
1990	1991	1990	1990 1991 199		1991	1990	1991			
443	360	13,787	10,845	4,159	3,026	1,262	1,100	Oeil (yeux)	13	
184	233	2,263	3,105	812	783	763	1,178	Cou	20	
390	341	10,043	8,209	2,598	1,862	1,624	1,508	Bras	31	
223	239	7,664	6,193	2,096	1,560	914	900	Poignet	32	
403	331	10,707	8,064	3,216	2,275	1,234	1,110	Main	33	
856	664	30,248	23,211	6,702	4,898	2,640	2,459	Doigt(s)	34	
2,586	2,182	47,302	38,565	15,606	12,102	11,507	10,779	Dos	42	
218	214	4,045	3,258	1,579	1,220	976	913	Poitrine	43	
423	380	10,360	8,559	2,668	2,057	2,118	2,026	Épaule(s)	45	
965	817	12,523	10,279	5,593	4,229	3,246	3,115	Jambe(s)	51	
470	381	6,419	5,367	3,103	2,310	2,173	1,982	Cheville	52	
366	297	7,065	5,414	2,868	2,063	1,553	1,362	Pieds(s)	53	
649	553	7,497	6,234	3,589	2,816	2,742	2,567	Parties multiples	70	
1,479	1,154	21,355	17,010	6,514	4,536	4,893	3,947	Autres parties du corps		
9,655	8,146	191,278	154,313	61,103	45,737	37,645	34,946	TOTAL		

Table 9

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body and Industry Division (1980 Classification) 1990-1991 - Continued

			Industry Division								
Code	Part of Body	Communica Other Ut Communica autres serv	ilities	Tr	esale ade erce de os	Retail Trade Commerce de détail					
		*H	•	•	I.						
		1990	1991	1990	1991	1990	1991				
13	Eye(s)	392	384	1,575	1,299	3,340	2,781				
20	Neck	242	335	448	668	917	1,236				
31	Arm	475	508	1,391	1,185	2,579	2,263				
32	Wrist	300	278	986	871	2,202	2,072				
33	Hand	336	296	1,540	1,277	3,590	3,047				
34	Finger(s)	663	660	3,541	2,967	9,616	8,290				
42	Back	3,813	3,537	10,037	8,740	18,323	16,853				
43	Chest	300	271	799	686	1,107	1,020				
45	Shoulder	664	640	1,740	1,477	3,088	2,901				
51	Leg(s)	1,273	1,191	2,482	2,175	4,187	3,593				
52	Ankle	891	909	1,479	1,317	2,260	2,140				
53	Foot	511	405	1,667	1,304	2,715	2,241				
70	Multiple	758	698	1,558	1,339	2,849	2,718				
	Others	1,393	1,071	3,603	2,798	6,589	5,502				
	TOTAL	12,011	11,183	32,846	28,103	63,362	56,657				

Tableau 9

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et l'activité économique (Classification 1980), 1990-1991 - suite

		Activité économique						
Code	Siège la lésion	a aux	Busine Service Services entrep				Finance and Insurance Intermédiaires financiers et assurances "K"	
		1991	1990	1991	1990	1991	1990	
1	Oeil (yeux)	283	328	77 :	100	31	48	
2	Cou	244	174	61	39	57	30	
3	Bras	357	376	109	94	73	65	
3	Poignet	285	279	71	81	37	62	
3.	Main	376	396	113	98	45	50	
3-	Doigt (s)	741	835	184	237	116	124	
4	Dos	2,605	2,778	782	810	458	496	
4.	Poitrine	243	206	54	45	14	34	
4	Épaule (s)	461	472	120	120	72	73	
5	Jambe (s)	873	954	199	225	117	97	
5:	Cheville	603	659	138	108	86	87	
5	Pieds (s)	402	492	83	107	65	79	
71	Parties multiples	623	698	162	152	92	90	
	Autres parties du corps	1,088	1,508	215	285	394	361	
	TOTAL	9,184	10,155	2,368	2,501	1,657	1,696	

Table 9

Number of Accepted Time-Loss Injuries, by Part of Body, and Industry Division, (1980 Classification) 1990-1991 - Concluded

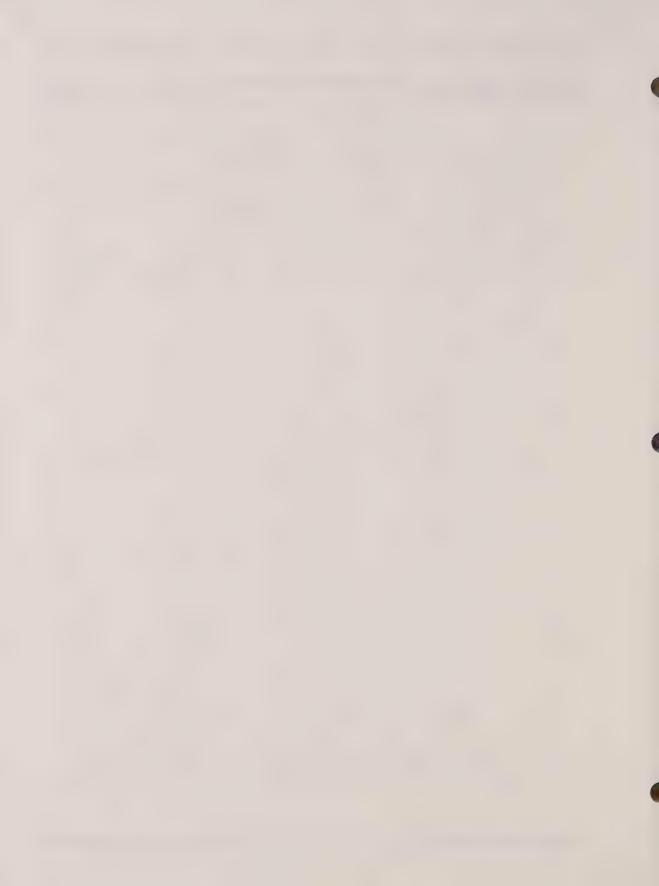
#### Industry Division

Code P	Part of Body	Government Services Services gouvernementaux "N"		Serv Serv d'ense	Educational Services Services d'enseignement		Health & Social Services  Services de soins de santé et services sociaux "p"		
		1990	1991	1990	1991	1990	1991		
.3 E	Eye(s)	1,294	1,200	344	372	704	702		
20 N	leck	851	1,154	226	352	1,178	2,256		
31 A	Arm	1,443	1,473	540	575	2,142	2,078		
32 W	Vrist	968	999	414	452	1,785	1,731		
33 Н	land	1,220	1,115	456	387	1,761	1,496		
34 F	Finger(s)	2,415	2,298	937	928	3,396	3,150		
42 B	Back	10,678	10,806	4,057	4,171	22,074	21,492		
43 C	hest	986	888	300	270	1,057	1,019		
45 s	Shoulder	1,968	2,105	658	711	4,273	4,428		
51 L	∍eg(s)	3,420	3,486	1,214	1,272	2,652	2,699		
52 A	nkle	2,128	2,093	923	985	1,757	1,715		
53 F	°oot	1,202	1,268	601	571	1,413	1,421		
70 м	Multiple	2,844	2,853	1,034	995	3,411	3,772		
0	others	4,511	4,117	1,711	1,545	5,657	4,972		
Т	COTAL	35,928	35,855	13,415	13,586	53,260	52,931		

Tableau 9

Nombre d'accidents acceptés avec perte de temps, selon le siège de la lésion et l'activité économique (Classification 1980), 1990-1991 - fin

				économique	ACTIVITO					
Cox	Siège de la lésion	ustry ified or fined vités minées ou écises 5°	unspec unde: Activ indéterr impre	her vices tres vices *R*	Ser Au ser	ent et	Accommod Food & Bev. Hébergeme restaura			
		1991	1990	1991	1990	1991	1990			
	Oeil (yeux)	235	241	751	800	427	486			
	Cou	164	91	368	272	439	277			
	Bras	304	191	758	737	1,456	1,610			
:	Poignet	287	174	536	558	1,063	1,229			
	Main	387	279	773	874	2,901	3,336			
:	Doigt(s)	926	616	1,454	1,630	5,632	6,600			
	Dos	2,136	1,413	4,839	4,994	6,092	6,528			
	Poitrine	126	135	350	404	420	501			
1	Épaule(s)	328	245	959	893	1,074	1,120			
	Jambe(s)	596	436	1,367	1,580	1,822	1,979			
1	Cheville	345	237	863	927	1,072	1,298			
:	Pieds(s)	318	234	657	766	1,222	1,418			
	Parties multiples	577	343	1,092	1,110	1,606	1,820			
1	Autres parties du corps	1,155	1,045	1,987	2,044	2,806	3,231			
	TOTAL	7,884	5,680	16,754	17,589	28,032	31,433			



#### **Technical Notes**

#### Objective

The objective of the National Work Injuries Statistics Program hereafter referred to as, the National Program is to provide information on occupational health and safety in Canada.

#### Data Source

The work injury and illness statistics originate from administrative records used by Workers' Compensation Boards and Commissions to settle claims from injured workers. Statistics shown in this publication represent a census of all time-loss injuries and illnesses (including fatalities) as defined by the National Program (see Terms and Definitions).

#### Data Base and Processing

About 520,000 records have been received from all territorial and provincial Workers' Compensation Boards and Commissions by Statistics Canada in 1991 under a co-operative arrangement according to which the Boards and Commissions provide Statistics Canada with the following coded data items for each time-loss injury:

- province,
- sex,
- age,
- occupation,
- industry,
- month and year of the injury,
- nature of injury (identifying the injury in terms of its physical characteristics, e.g., sprains or fractures),
- part of body injured,
- source of injury (the object, substance, exposure or bodily motion directly resulting in the injury, e.g., noise or chemicals), and
- type of accident (the event directly resulting in the injury, e.g., fall or struck against).

After the data have been received by Statistics Canada they are checked for errors and consistency. Basically, this involves an edit for invalid codes and a time series analysis. If large variances in year-over-year comparisons are observed, the appropriate Workers' Compensation Board or Commission is contacted to provide explanations or to correct the data.

#### Notes techniques

#### Objectif

Le Programme national de statistiques sur les accidents du travail qu'on appelle ci-dessous le "Programme national" a pour objectif de fournir de l'information sur la santé et la sécurité au travail au Canada.

#### Source des données

Les statistiques relatives aux accidents de travail et aux maladies professionnelles proviennent des dossiers administratifs utilisés par les Commissions des accidents du travail pour donner suite aux réclamations des travailleurs blessés. Les statistiques diffusées dans la présente publication constituent un recensement de toutes les lésions et maladies entraînant l'absence du travail (incluant les décès) telle que définie dans le cadre du Programme national (voir Termes et définitions).

#### Les données et leur traitement

En 1991, les commissions des accidents du travail des provinces et territoires ont transmis environ 520,000 documents à Statistique Canada suivant un accord de coopération en vertu duquel elles s'engagent à fournir à Statistique Canada, pour chaque lésion professionnelle entraînant des pertes de temps, les éléments d'information suivants, préalablement codés.

- la province,
- le sexe,
- l'age,
- la profession.
- l'activité économique,
- le mois et l'année de l'accident,
- la nature de la lésion (description de la blessure en fonction de ses caractéristiques physiques, par exemple, une entorse ou une fracture),
- le siège de la lésion,
- l'agent causal de la lésion (l'objet, la substance, l'exposition ou le mouvement du corps qui a causé la blessure, par exemple un bruit ou un produit chimique), et
- le genre d'accident (l'événement qui a causé la blessure, par exemple une chute ou un heurt).

Statistique Canada vérifie les données qu'il reçoit pour voir si elles renferment des erreurs et si elles sont cohérentes. Il s'agit essentiellement de vérifier la présence de codes invalides et d'effectuer une analyse chronologique. Si des variances importantes sont observées en comparant les données d'une année à l'autre, on communique avec la commission des accidents du travail concernée pour obtenir des explications.

Similarly, if many invalid codes are found, the appropriate Board or Commission is approached to make corrections; otherwise the invalid codes are recoded to the category "unknown". It should be noted that the edit does not detect if valid codes have been used incorrectly.

#### Classification Standards

The National Program, uses the following three standards for the production of statistics:

- (a) injuries and illnesses: Canadian Work Injuries Standard.
- (b) occupation: Occupational Classification Manual, 1971 -Census of Canada (Catalogue 12-537);
- (c) industrial activity: Standard Industrial Classification, 1980 (Catalogue 12-501);

Under the existing arrangement, the Workers' Compensation Boards and Commissions code all data according to these standards prior to transferring the information to Statistics Canada.

#### Coverage and Data Limitations

The National Program uses administrative records to compile work-related injury and illness statistics. Such records provide a readily accessible data source for general statistical information, thus eliminating the need for costly surveys. However, the user of the data must be aware that the data were collected primarily to meet specific program requirements. Two problems frequently identified with the use of administrative data for statistical purposes relate to data availability and population coverage.

Data availability depends on the accounting period of the program administered. For work injuries statistics the accounting period is the calendar year. Factors affecting the release date of national work injuries statistics are the time necessary for the Boards and Commissions to process claims, and for Statistics Canada to compile the information for release.

Given the National Program's standards and definitions or selection criteria, it should be noted that the data produced by the National Program differ slightly from information released by the Workers' Compensation Boards and Commissions in their Annual Reports. For example, most Annual Reports contain statistics based on the "year of first payment" instead of being restricted to the year in which the injury occurred.

De la même façon, s'il découvre beaucoup de codes invalides, il entre en contact avec la commission intéressée pour ensuite prendre les mesures correctives qui s'imposent; autrement, les codes invalides sont convertis à la catégorie "inconnu". Il convient de noter que la vérification effectuée ne permet pas de savoir si des codes valides ont été utilisés incorrectement.

#### Normes de classification

- Le Programme national applique les trois normes suivantes à la production de statistiques:
- a) accidents et maladies: Classification canadienne des accidents du travail.
- b) profession: Classification type des professions, 1971-Recensement du Canada (n° 12-538 au catalogue);
- c) activité économique: Classification type des industries, 1980 (nº 12-501 au catalogue);

Aux termes des dispositions actuelles, les Commissions des accidents du travail codent toutes les données en fonction de ces normes avant de les transmettre à Statistique Canada.

#### Couverture et restrictions aux données

Le Programme national utilise les dossiers administratifs pour rassembler des statistiques sur les lésions et les maladies liées au travail. Ces dossiers constituent une source de statistiques générales facilement accessible, ce qui élimine le besoin d'enquêtes onéreuses. Cependant, l'utilisateur de statistiques doit savoir que les données ont été conçues en fonction de programmes particuliers. L'utilisation des dossiers administratifs à des fins statistiques entraîne souvent deux genres de problèmes: l'actualité des données et la couverture.

L'actualité des données dépend de la période comptable du programme visé. Dans le cas des statistiques relatives aux accidents du travail, la période comptable est l'année civile. La date de publication des statistiques sur les accidents du travail dépend du temps nécessaire au traitement des réclamations par les commissions et à la compilation de l'information pour fins de publication par Statistique Canada.

Compte tenu des normes et des définitions qui se rattachent au Programme national, il faut signaler que les données produites diffèrent légèrement des renseignements que présentent les commissions des accidents du travail dans leur rapport annuel. Par exemple, dans la plupart de ces rapports les données sont basées sur l'année du premier versement d'indemnisation plutôt que sur l'année où l'accident s'est produit.

Population coverage is another area of concern. While administrative records provide census-type information with respect to the program administered, the data may not match target populations desirable for general analytical or statistical purposes. Therefore, statistics based on administrative records may exclude areas of the target population which may be of interest to certain analysts or policy makers.

The National Program collects data from the twelve Workers' Compensation Boards and Commissions. The acts and regulations administered, and the operations of all Boards and Commissions are similar; however, they are not identical.

All Boards and Commissions attempt to follow the National Program's standards as closely as possible when supplying data. However, operational procedures may necessitate some variations.

The standard reference period for reporting work injuries statistics is the calendar year, but it should be noted that the data initially may have been collected on a fiscal-year basis. The data contain injuries by year of accident which were accepted for payment during the year of the accident, or the three-month period immediately following the reference year.

Consistency in the coding of industrial activity is difficult to achieve because not all Boards and Commissions can follow Statistics Canada's coding structures. For example, the same business may be assigned different codes from one jurisdiction to the next.

Occupational illnesses are currently not well represented in the data for the following reasons. First, an illness has to be properly diagnosed and recognized under workers' compensation legislation. Second, occupational illnesses may be latent for many years and, if the cause is obscure, may be treated within the general health care system. Third, the coding manual may not contain codes necessary to identify all occupational illnesses.

Work injury rates permit direct comparisons between populations of different size. For the rates to be accurate, the injuries as captured by the Workers' Compensation Boards and Commissions and the population at risk (average annual employment obtained from Statistics Canada surveys), must come from an identical universe. Problems with data coverage make it impossible to calculate accurate injury rates at the present time.

La couverture constitue également une préoccupation. Même si les dossiers administratifs fournissent des données exhaustives en ce qui a trait au programme administré, ces données peuvent ne pas correspondre à la population cible souhaitable à des fins d'analyse générale ou statistiques. Par conséquent, les statistiques fondées sur des dossiers administratifs peuvent exclure des éléments de la population cible susceptibles d'intéresser certains analystes ou certains décideurs.

Le Programme national permet de recueillir les données des douze commissions des accidents du travail. Les lois et les règlements administrés par les diverses commissions ainsi que le fonctionnement de ces commissions sont semblables, mais non identiques.

Lorsqu'elles fournissent des données, toutes les commissions essaient de respecter les normes du programme dans la mesure du possible. Cependant, certaines procédures opérationnelles peuvent parfois exiger qu'elles y dérogent.

La période normale de référence des données sur les accidents du travail est l'année civile. Cependant, il est à noter que l'information initiale a peut-être été recueillie sur la base de l'exercice financier. Les données portent sur tous les accidents qui sont survenus durant l'année et qui ont été acceptés pour indemnisation au cours de l'année où s'est produit l'accident ou au cours des trois premiers mois de l'année suivante.

Il est difficile d'en arriver à un codage uniforme de la branche d'activité parce que ce ne sont pas toutes les commissions qui peuvent se conformer aux structures de Statistique Canada pour coder les accidents du travail. Par exemple une même entreprise pourra être soit classée dans des branches d'activité différentes d'une juridiction à l'autre.

Les maladies professionnelles ne sont que partiellement prises en compte dans les données actuelles pour les raisons suivantes. En premier lieu, une maladie doit être diagnostiquée maladie professionnelle et reconnue comme telle dans les lois relatives aux accidents du travail. En deuxième lieu, une maladie professionnelle peut demeurer latente pendant de nombreuses années et, si la cause n'est pas claire, elle peut être traitée dans le cadre des soins de santé généraux. En troisième lieu, certaines maladies professionnelles peuvent ne correspondre à aucun des codes figurant dans le manuel de codage en usage.

Les taux d'accident permettent la comparaison directe de populations de tailles différentes. Pour que ces taux soient exacts, les accidents tels que saisis par les commissions des accidents du travail et la population exposée, soit les "effectifs annuels moyens" provenant des enquêtes de Statistique Canada, doivent provenir d'un univers identique. Les problèmes liés à la couverture empêchent pour l'instant le calcul de taux d'accident précis.

Within each jurisdiction the data are consistent over time, but differences are observed if interprovincial comparisons are made. Causes for some of these differences have been noted above. Others may arise from unique operating procedures and/or the populations covered in each province. It is recommended that the reader compare trends instead of absolute values.

Dans chaque province ou territoire, les données sont cohérentes d'une année à l'autre; cependant, lorsqu'on veut comparer les données de deux provinces, on trouve des différences. Ce qui a été dit plus haut permet d'expliquer certaines de ces différences. D'autres découlent de l'utilisation de procédures particulières et/ou de la population exposée dans chaque province. Il est recommandé au lecteur de comparer les tendances plutôt que les valeurs absolues.

#### Terms and Definitions

Definitions of terms used by the National Program are given below.

#### Industry

An industry is defined as a group of enterprises, for example, companies and establishments, which are engaged in the same or similar kind of economic activity. Workers' Compensation Boards and Commissions classify businesses according to their industrial activity for administrative purposes. The provincial acts are similar, but not identical; for example, the legislation may exclude certain industries from coverage. Hence, there exist differences in coverage among jurisdictions. For purposes of this report, the industry of the injured or ill worker is shown on the basis of the Standard Industrial Classification Manual, 1980, Statistics Canada (Catalogue 12-501).

#### Injury and Illness

An occupational injury is any injury resulting from a workrelated accident, for example, a cut, a sprain, a fracture, or an amputation. Occupational illness, as distinct from a physical injury, results from conditions in the work environment.

- (a) Nature of injury or illness: the principal physical characteristics of an injury or illness.
- (b) Part of body injured: the part of body directly affected by an injury or illness.
- (c) Source of injury or illness: the object, substance, exposure or bodily motion which directly inflicted the injury or illness.
- (d) Type of accident: the event which directly resulted in the injury or illness.

#### Occupation

Occupation is defined as the principal activity a person is engaged in at his/her place of work. The occupation of an injured or ill employee is coded according to the Occupational Classification Manual, Census of Canada, 1971, Statistics Canada (Catalogue 12-537).

#### Termes et définitions

Les définitions des termes utilisés dans le cadre du programme national sont données ci-dessous.

#### Branche d'activité

La branche d'activité est un ensemble d'entreprises, par exemple, les compagnies et établissements qui exercent la même activité économique, ou une activité semblable. Les diverses commissions des accidents du travail classent, à des fins d'administration, les entreprises selon leurs activités économiques. Cependant, comme les lois provinciales ne sont pas tout à fait identiques (suivant la province par exemple, une loi peut ne pas s'appliquer à certaines branches d'activité), les branches visées ne sont pas les mêmes. Pour le présent rapport, la branche d'activité au sein de laquelle oeuvre le travailleur blessé ou malade provient de la Classification type des industries, 1980, Statistique Canada (nº 12-501 au catalogue).

#### Lésion et maladie

Une lésion professionnelle désigne toute lésion résultant d'un accident de travail, par exemple, une coupure, une entorse, une fracture ou une amputation. Une maladie professionnelle, par opposition à une lésion, résulte de l'exposition aux conditions du milieu de travail.

- Nature de la lésion ou de la maladie: la principale caractéristique physique de la lésion ou de la maladie.
- Siège de la lésion ou de la maladie: la partie du corps directement touchée par une lésion ou une maladie.
- Agent causal de la lésion ou de la maladie: l'objet, la substance, l'exposition ou le mouvement qui est directement responsable de la lésion ou de la maladie.
- d) Genre d'accident: l'événement qui a directement provoqué la lésion ou la maladie.

#### Profession

La profession est l'activité qu'exerce principalement une personne à son lieu de travail. Le code attribué à la profession de l'employé blessé ou malade est conforme à la Classification type des professions, Recensement du Canada, 1971, Statistique Canada (n° 12-538 au catalogue).

#### Reference Year

This is the calendar year for which the work injury and illness data have been reported. For purposes of the National Program, this includes all time-loss injuries which occurred during the reference year and which were accepted for payment by Workers' Compensation Boards and Commissions by March 31 of the following year.

#### Time-loss Injury or Illness

A time-loss injury or illness is defined as an injury or illness where an employee is compensated for a loss of wages following an accident, or where a worker is compensated for a permanent disability with or without any time lost in his/her employment (for example, in cases where an employee receives compensation for a loss of hearing resulting from excessive noise in the work place).

#### Worker or Employee

For purposes of this report, a worker or an employee is defined as a person who is covered by workers' compensation legislation. It should be noted that coverage differs slightly between jurisdictions, and may include self-employed persons who have been accepted for coverage, as well as individuals who are deemed employees by Workers' Compensation Boards and Commissions.

#### Année de référence

L'année de référence est l'année civile à laquelle s'appliquent les renseignements qui ont été donnés sur l'accident de travail ou la maladie professionnelle. Aux fins du programme national, cela comprend tous les accidents du travail avec perte de temps qui sont survenus au cours de l'année de référence et dont le paiement a été accepté par les Commissions des accidents du travail au plus tard le 31 mars de l'année suivante.

#### Lésion ou maladie entraînant une perte de temps

Une lésion ou une maladie entraînant une perte de temps est une lésion ou maladie qui fait en sorte que l'employé est indemnisé pour une perte de rémunération par suite d'un accident ou pour une incapacité permanente avec ou sans perte de temps de son emploi (par exemple, lorsqu'un employé reçoit une indemnité pour la perte de l'ouie causée par un niveau de bruit excessif à son lieu de travail).

#### Travailleur ou employé

Dans le présent rapport, un travailleur ou un employé est une personne qui est régie par une loi provinciale sur les accidents de travail. Il convient de noter que le champ d'application de ces lois varie légèrement d'une province à l'autre, et peut comprendre les travailleurs autonomes qui ont demandé d'être régis par ces lois et dont la demande a été approuvée ainsi que les personnes qui sont considérées comme des employés par les diverses commissions des accidents du travail.

#### Data Availability

This publication contains summary information about all the data items for which the National Program collects data. Other tabulations, meeting specific needs, can be produced on request. To give an indication to the reader of the detail available in the National Program's data base, the following list contrasts the number of codes shown in the publication with those contained in the data base.

## Number of Codes in the Publication and in the Data Base

#### Disponibilité des données

Cette publication contient un résumé de l'information sur les données amassées par le Programme national. Des tableaux additionnels peuvent aussi être produits de façon à rencontrer des besoins précis. Afin de démontrer au lecteur ce qui est disponible dans la base de données du Programme national, le tableau suivant compare le nombre de codes apparaissant dans cette publication au nombre de codes pouvant être extraits de la base de données.

### Nombre de codes dans la publication et dans la base de données

	Number of Codes							
Variable	Nombre de code	es						
	In the Publication	In the Data Base						
	Dans la publication	Dans la base de données						
Nature of Injury - Nature de la lésion	30	48						
Part of Body - Siège de la lésion	31	67						
Source of Injury - Agent causal de la lésion	51	336						
Type of Accident - Genre d'accident	16	106						
Occupation - Profession	23	488						
Industry - Activité économique	19	402						

The tables contained in this publication show data by province. While this information is useful for certain analyses, different needs require other statistics. For example, a safety officer may want to know how many back injuries in construction are caused by falls from elevation.

Les tableaux de cette publication montrent les données par province. Cette information peut servir un certain genre d'analyses, mais d'autres besoins requièrent des statistiques différentes. Ainsi, un responsable de la sécurité au travail aura besoin de connaître le nombre de blessures au dos causées par des chutes à partir d'une élévation dans le domaine de la construction.

A table showing nature of injury by part of body injured informs the user about the seriousness of the injury and the adequacy of protective equipment. For example, a manufacturer of safety boots may be interested in a tabulation which shows injuries to the foot caused by punctures. If the source of injury is included in the table, the analyst or safety officer would also be informed about the objects or substances which caused the injury. This could trigger appropriate action for eliminating the hazards, or for training workers in the safe handling of objects or substances.

Another table, nature of injury by type of accident, informs about how the injury occurred. For example, most sprain and strain injuries result from overexertion while workers are lifting objects. Adding the dimension of source of injury to this table provides information about how workers came into contact with specific injury producing objects or substances. For example, it may be found that certain safety glasses protect against frontal impacts, but not against objects striking from the side.

These are but a few examples of the many tables which can be produced from the National Program's data base. Depending on the specific need, special tables can be supplied on request within two or three working days.

Un tableau qui montre la nature de la lésion selon le siège de la lésion peut informer l'utilisateur sur l'importance de la blessure et l'efficacité de l'équipement de protection. Un fabricant de bottes de sécurité peut s'intéresser au nombre de blessures aux pieds causées par une perforation. Si l'agent causal de la lésion fait partie du tableau, l'analyste ou le responsable de la sécurité saura également quels objets ou substances sont responsables de la blessure. Ceci peut déclencher une action pour éliminer le risque ou pour former les travailleurs à plus de prudence dans la manipulation de ces objets ou substances.

Un autre tableau qui montre la nature de la lésion selon le genre d'accident peut informer sur la façon dont l'accident s'est produit. Ainsi, la plupart des entorses et foulures sont le résultat d'un effort excessif alors que le travailleur soulève un objet. L'ajout de la composante agent causal de la lésion indique comment le travailleur s'est trouvé en présence des objets ou substances qui ont causés l'accident. On peut découvrir, par exemple, que certaines lunettes de sécurité sont efficaces en cas d'impact frontal, mais non en cas d'impact sur le côté.

Ces tableaux ne sont que quelques exemples qui peuvent être produits à partir de la base de données du Programme national. Des tableaux spéciaux sont fournis sur demande et selon des besoins précis en deux ou trois jours ouvrables.



#### ORDER FORM

#### Statistics Canada Publications

	4411 TO: (040) 051 450									
MAIL TO: Publication	Sales	FAX TO: (613) 951-1584	ME	THOD OF PA	YMENT					
Statistics C		This fax will be treated as an original order. Please do not		Purchase Orde	er Number	(piease	enciose			
Ottawa, Ont	tario, K1A 0T6	send confirmation		Payment enclo	sed			s		
(Please print)				Bill me later (m	nax. \$500)					
Company			Charge to my: MasterCard VISA							
Department _										
Attention				Account Numb	per	111	11111			
Address				Expiry Date		111				
City		Province	Signature							
Postal Code _		Tel	Client Reference Number							
Catalogue						al Subsc Book Pr				
Number		Tritle		Required Issue	Canada \$	United States US\$	Other Countnes US\$	Qty	Total \$	
			_							
						S	UBTOTAL			
Canadian custo	omers add 7% Goods a	and Services Tax.				(	GST (7%)			
		to the price of the publication and no indling charges and the GST.	ot to the	total amount v	vhich	GR	AND TOTA	IL.		
Cheque or mor Clients from the	ney order should be made United States and other	ide payable to the Receiver General ner countries pay total amount in US	or Can	ada/Publication	s Canadia bank.	an clients	pay in Can	adiar fi	unds	
For faster ser	vice	1-800-267-667	7 7	3		VISA and	d MasterCa Accoun		PF 03681 1991-01	

Version française de ce bon de commande disponible sur demande



Statistics Statistique Canada Canada

Canada



#### **BON DE COMMANDE**

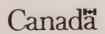
#### Publications de Statistique Canada

Statistique Ottawa (Or (En caractères Entreprise Service À l'attention of Adresse	publications c Canada ntario) K1A 0T6 s d'imprimerie s.v.p.)	MODALITÉS DE PAIEMENT  Numéro d'ordre d'achat (inclure s.v.p.)  Paiement inclus  Envoyez-moi la facture plus tard (max. 500 \$)  Portez à mon compte : MasterCard VISA  Nº de compte  Date d'expiration								
Ville Code postal		Signature   Numéro de référence du client								
Numero au catalogue		Titre		Édition demandée	Abor	de la pub États- Unis \$ US		Qté	Total \$	
							TOTAL			
Les clients ca	nadiens ajoutent la t	taxe de 7 % sur les produits et services.				Т	PS (7 %)			
		s'appliquent au prix des publications et non et de manutention particuliers et la TPS.	au tot	al général; ce d	dernier	тоти	AL GÉNÉF	RAL		
		être fait à l'ordre du Receveur général du ( paient le montant total en dollars US tirés				ents canad	diens paier	nt en do	llars	
Pour un serv rapide, comp		1-800-267-667	7 1	•		Com	ptes VISA MasterC		PF 03681 1991-01	

This order coupon is available in English upon request



Statistics Canada



# Introducing

Health Reports

Statistics Canada's most frequently requested health information - now in one comprehensive quarterly journal

- Feature Articles... on key topics like the results of recent research on cancer, cardiovascular disease, etiology, and the socioeconomic impact of health issues on Canadians
- Highlights... capsule summaries of the latest health data released by Statistics Canada
- Selected Indicators... to let you track and monitor important health trends on a national, regional or provincial level, including hospital indicators, mortality and morbidity statistics and national health levels

And, every issue of **Health Reports** includes a list of available information and sources to contact for specialized tabulations or custom data.

Be informed. Don't miss a single issue. Order your subscription today!

A subscription to *Health Reports* (Catalogue No. 82-003) is \$104 annually in Canada, US\$125 in the United States and US\$146 in other countries.

To order, write to: Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre, listed in this publication.



## Nouveau!

Rapports sur la santé

Les renseignements sur la santé les plus demandés à Statistique Canada - maintenant disponibles dans une revue trimestrielle

- Des articles de fond... traitant les grands dossiers de l'heure : découvertes récentes sur le cancer, les affections cardio-vasculaires, l'étiologie et l'impact socio-économique des problèmes de santé sur les Canadiens.
- Des faits saillants... présentant un condensé des plus récentes données sur la santé publiées par Statistique Canada.
- Des indicateurs choisis... vous permettant de déceler et d'analyser les nouvelles tendances dans le domaine de la santé aux niveaux national, régional et provincial. Vous y trouverez, entre autres, les indicateurs des hôpitaux, de la mortalité et de la morbidité.

Chaque numéro de *Rapports sur la santé* comprend aussi une liste de renseignements et vous indique comment vous procurer des données personnalisées et des tableaux normalisés.

Soyez renseigné! Ne ratez pas un seul numéro. Abonnez-vous dès aujourd'hui!

Un abonnement à *Rapports sur la santé* (n° 82-003 au catalogue) ne coûte que 104\$ pour quatre numéros par an au Canada, 125\$ US aux États-Unis et 146\$ US dans les autres pays. Pour commander, écrivez à: Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquez avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous (voir la liste dans cette publication).

For faster service, fax your order to

Pour obtenir votre revue plus rapidement, commandez par telecopieur au

1-613-951-1584

Or call toll free at

Ou composez sans frais le

1-800-267-6677

and use your VISA or MasterCard et portez la commande a votre compte VISA ou MasterCard

# HIRE OUR TEAM OF RESEARCHERS FOR \$53 A YEAR



NOTRE ÉQUIPE E CHERCHEURS EST À VOTRE SERVICE POUR 53\$PAR ANNÉE

Subscribing to Perspectives on Labour and Income is like having a complete research department at your disposal. Solid facts. Unbiased analysis. Reliable statistics.

But **Perspectives** is more than just facts and figures. It offers authoritative insights into complex labour and income issues, analysing the statistics to bring you simple, clear summaries of where the labour market and income distributions are headed.

Our team of experts is working to bring you the latest labour and income data. Each quarterly issue has:

- topical articles on current labour and income trends
- more than 50 key labour and income indicators
- · a review of ongoing research projects
- · information on new survey results

As a special bonus, twice a year you will also receive a Labour Market Review, giving you up-to-the-minute analysis and data of how the labour market has performed over the last six months or year.

#### And all for only \$53.00.

Thousands of Canadian professionals turn to **Perspectives** to discover new trends in labour and income and to stay up-to-date on the latest research findings. As a subscriber, you will get the inside story.

We know you'll find **Perspectives** indispensable. GUARANTEED. If you aren't convinced after reading your first issue, we'll give you a FULL REFUND on all outstanding issues. Order your subscription to **Perspectives** today.

#### **ORDER NOW!**

For only \$53 (plus \$3.71 GST) you will receive the latest labour and income research (4 issues per year). Subscription rates are US\$64 for U.S. customers and US\$74 for customers outside North America.

North America. Fax your Visa or MasterCard order to: 613-951-1584 Call toll free:

#### 1-800-267-6677

Or mail to:
Publication Sales and Service
Statistics Canada
Ottawa, Ontario K1A 0T6
Or contact your nearest
Statistics Canada Reference
Centre listed in this
publication.

S'abonner à L'emploi et le revenue en perspective, c'est disposer d'une division entière de chercheurs à votre service. Des faits solides. Des analyses objectives. Des statistiques fiables.

La publication n'a pas que des faits et des chiffres. Elle offre également des analyses de fond sur des questions complexes touchant l'emploi et le revenu, de façon à fournir des indications claires et précises sur les tendances actuelles du marché du travail et de la répartition des revenus.

Notre équipe de spécialistes travaille activement afin de mettre à votre disposition des données actuelles sur l'emploi et le revenu. Dans chacun des numéros trimestriels, vous trouverez

- des articles de fond rédigés par des spécialistes de l'emploi et du revenu;
- plus de 50 indicateurs clés de l'emploi et du revenu;
- un aperçu des projets de recherche en cours;
- de l'information provenant des nouvelles enquêtes.

En plus, vous recevrez une revue du marché du travail, un supplément publié deux fois par année.

#### Tout cela pour 53 \$ seulement!

Des milliers de professionnels au Canada consultent **Perspective** pour connaître les tendances de l'emploi et du revenu, ainsi que les plus récents résultats de recherche. Votre abonnement vous permettra de connaître tous les faits.

Nous savons que **L'emploi et le revenu en perspective** deviendra pour vous un outil indispensable. Nous le garantissons. Si vous n'êtes pas satisfaits après avoir lu le premier numéro, nous vous REMBOURSERONS le montant payé pour les numéros à venir. Abonnez-vous à **Perspective** dès aujourd'hui.

#### ABONNEZ-VOUS DES MAINTENANT:

Pour 53 \$ seulement (plus 3,71 \$ de TPS), vous recevrez les plus récentes recherches sur l'emploi et le revenu (quatre numéros par année). L'abonnement est de 64 \$ US aux États-Unis et de 74 \$ US à l'extérieur de l'Amérique du Nord. Faites parvenir votre commande par télécopieur (Visa ou MasterCard): 613-951-1584

par téléphone (sans frais) :

1-800-267-6677

par courrier:
Publications - Ventes et services
Statistique Canada
Ottawa (Ontario) K1A 0T6
ou contactez le bureau de Statistique
Canada le plus proche.
(Voir la liste dans la
présente publication.)



